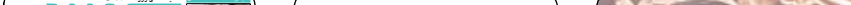


یکشنبه ۶ اسفند ۱۳۹۶ - ۸

سایر استان ها ۳۰۰ تومان



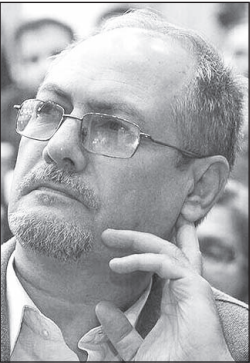
شرکت گسترش معادن
/۴۲۹۸۶/ت/۱۹۳۵۴۲

اطلاعات

ستارهٔ نشابور

بخش چهارم

سیدمسعود رضوی



همد عطار

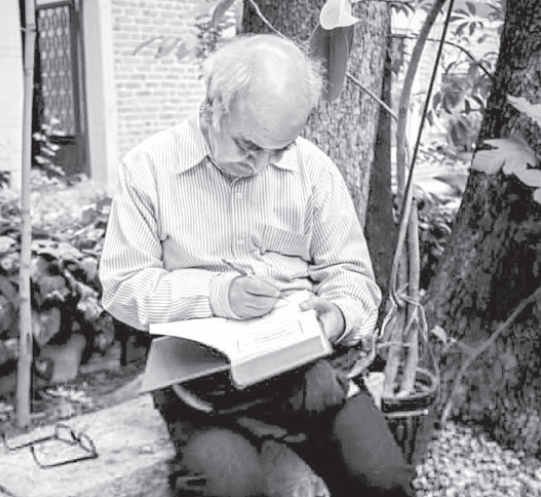
یک بار به مناسبتی، همسر دکتر شفیعی دربارهٔ خرگوشی با خرگوشی – صاحب کتاب «تهذیب‌الاسرار» پرسید. استاد به توضیحاتی که در تمه کتاب مستطاب «مصیبت‌نامه» شیخ عطار داشتند اشاره کرد، اما شیخ بوسعد خرگوشی سمشابونهٔ تعالٰی مذکور را خواندند به این مطلع:
گفتی: بوسعد، آن امام ازبنی مصلحتی می گفت از قول زنی... استاد توضیح داده بودند که:

«خرگوشی» است و منظور از ابوسعاد ازبنی، همان ابوسعاد عبدالملکبن مجملدبن ابراهیم خرگوشی نیشابوری، واعظ نامدار خراسان در قرن چهارم و آغاز قرن پنجم(متوفی ۴۰۶ق) که صاحب تألیفات ممتاز و ارجمند از قبل «شرف‌النالی» و «تهذیب‌الاسرار» است که هر دو از قدیم‌ترین منابع فرهنگ اسلامی و عرفان محسوب می‌شود. علاوه شروع کردند به خواندن شعر که حکایات پیرزنی جوانمرد بود که برای یک گروه از حج‌گزاران که اسیر راهزنان شده بودند، آمده بود و اندوخته آثار کرد بود، اما شیخ بوسعد خرگوشی سمشابونهٔ تعالٰی کرد و اموال زن را به حاجیان رد نکرد، زن چون این بود، ناراحت شد و دستبند (یا به قول عطار دست‌انرجن) خود را هم که یادگار مادرش بود، ایثار کرد تا هیچ باری، سفر او را به جنت الهی سنگین نکند. استاد شفیعی وقتی به میانهٔ داستان رسید همچنان که شعر زیبای عطار را می‌خواند، شروع به گریستن کرد و تنها این بار نبود؛ من چند نوبت گریستن و تغییر احوال ایشان را در برخورد با لطایف و زیبایی‌های عرفان و ادب شاهد بودام.

ایشان در میان مجموعه آثار عطار که به جز «تذکرهٔ اولیاء» و برخی منسوبات به شیخ فریدالدین، مابقی را تصحیح و شرح داده و منتشر کرده‌اند، علاقهٔ وافر به «مصیبت‌نامه» دارند و آن را اثری متمایز و ممتاز می‌دانند و این نظرشان مترادف نظر استاد و‌الامامشان‌بدیع‌الزمان‌فروزانفر است. بنده مقتخر بودام که پس از چاپ «مصیبت‌نامه» تصحیح ایشان، در تحلیل و معرفی این اثر مقالهای نوشتم که در روزنامه اعتماد منتشر شد و نیز در دو نوبت، دو مقاله مفصل در اهمیت و گسترهٔ ژرف و اعجاب‌انگیز مطالب عطار مقدسی صاحب «الده و التاریخ» که استاد با عنوان «آفرینش و تاریخ» ترجمه و منتشر کرده‌اند. یک بار پس از خوانش اجامی در یومیهٔ مشهوری و بار دوم پس از خواندن دقیق در ماهنامهٔ «اطلاعات حکمت و معرفت»، این اثر دانه‌المعارفی در فرهنگ دینی و فرق و تاریخ و ادب و کلام و... فرهنگ اسلامی تا اواخر قرن چهارم است و اثر پاکیزهٔ دکتر شفیعی با بهترین نثرهای کلاسیک قرون متقدمهٔ پهلو می‌زند. همین‌جا از دانشجویان ادبیات و الهیات و تاریخ، و همه نویسندگان و علاقه‌مندان به فرهنگ ایران و اسلام تقاضا می‌کنم این کتاب ارجمند را بخوانند و از مطالب و مواهبش که بیش از وسیع این مجال است، بهره بگیرند.

سخن به درازا کشید. خطرات دیدارهای شیرین استاد یکی پس از دیگری می‌آید. همه را نمی‌شود گفت. دلم می‌خواست نامه‌هایی که ایشان در معرفی من و همسر به کتابخانه‌ها و برخی مراکز علمی جهت استفاده از برخی نسخ خطی و ادامهٔ تحصیل و بهره‌گیری از اسکاوت‌های دیگر نوشته‌اند بیاورم تا لطف و محبت‌شان را نشان دهم و سخاوت فرهنگی‌شان در مساعادت به اهل فرهنگ را بنمایانم. اما بانو درست می‌گوید تا همین جا هم در خوندنمای زباده‌روی کرده، این کارها شخصی و خارج از تراز این نوشته‌است و شاید استاد هم ناراحت شوند. حتما در مورد خوندنمای حق با ایشان است. یکی دیگر از دیدارهای ما، در مجلسی بود که به لطف طیب بزرگوار، و پزشک بافرهنگ که مسئول سلامت بخشی فرهنگیان ایران و از عاشقان شعرپارسی است، دکتر علی جزایری، در یکی از منازل تاریخی و اصیل تهران اتفاق افتاد. این سرا که در قلب پایتخت واقع شدهٔ هنوز پذیرای یکی از اصیل‌ترین خانواده‌های ایران است. استاد شفیعی ضمن گذار و تفرح در حیاط باغ‌ناتندش سخنان نغز و زیبای فراوان گفتند و ما مشتاقانه و مستمعانه می‌روشنیم. او آن خانهٔ وسیع، استخری پر پر تلپور بود که به برکت آفتاب، روی آب آمده و شگفته بودند. دکتر شفیعی از شاعری ناشناخته در قرن پنجم این بیت کم‌نظیر را خواندند:

گر بگذری شبی به باغی، کش تلپور درون آب‌ست
تلپور از آب سر برآرد، پندارد رویت آفتاب‌ست



چند روز قبل از آن، برای دیدار عید، به منزل استاد برجستهٔ طب، آقای دکتر میرجلالی رفته بودیم. استادان بزرگوار ملکیان، فولادوند، احمدی همدانی، پارس‌نژاد و جمعی از پزشکان برجسته و خوشنام و اهل فرهنگ نیز حاضر بودند. استاد شفیعی به نقد یکی از نویسندگان سرشناس که مدعی فلسفهٔ دار و برای مریدان کم‌پسوند سخنان تند و عوام‌پسند می‌گوید، بحث‌برانگیز آغاز گفتند و ابوسعاد که خود به نام «با چراغ و آینه» را نیز بدین عبارات برای ما امضا کردند: «اینجا که منم، کفری و ایمانی کو؟»

وین زغغه را حدیث پایانی کو؟ شیطان آمد، وسوسه‌ام کرد امروز کای آدم ساه‌لوح، شیطانی کو؟ با بهترین آرزوها برای دوستان بسیار عزیزم سیدمسعود رضوی و خانم مرصیه سلیمانی که کتاب شیطان در تصوف ایشان سبب شد تا این رباعی را در اینجا کتابت کنم. محمدرضا شفیعی دککنی فروردین ۱۳۹۱»
حکمت استاد عرض کرد: تا چند دقیقه پیش، کتاب شما جایی بود، حالا با این عباراتی که نوشدید، تبدیل به نسخه خطی شده و خیلی برایمان عزیز است. خندید و هنوز لبخند شیرینش از ذهنم بیرون رفته است.

ترجیع و منزلت

اگر امروز من پرسیده‌ام شود که سوای از ارادت شخصی و اشتیاقی که دارم، دلایل ترجیع و منزلت دکتر شفیعی را بیان کنم، به اشتباه شخصی نکاتی بیان می‌کنم، اما می‌دانم که باز هم چیزهایی هست و من نمی‌دانم. باری، عجالتا آنچه برای من حجت است و، برهان، این زمینه‌هاست که البته از چشم دیگران نیز پنهان نیست و دلایل علاقهٔ بسیاریار دوستداران و شاگردان ایشان بوده و هست: اوله، در زمینه شعر و ادب پارسی، زیرا عشق و شناخت و ادراک و آموزش و پژوهش شعر پارسی برای استاد یک فرضیه است. این استنباط را می‌توان بر اساس گفته‌ها و نوشته‌هایشان تأیید کرد. علاقه‌ای ژرف و متکی به شناختی دقیق که طی سالها و دهه‌ها پژوهش و پوشش در متون و دواوین و مجموعه‌های اشعار جلا یافته و به مرتبه‌ای عالی رسیده است. حتی شفاغیانی که از دکتر شفیعی نقل می‌شود یا می‌شنویم، ارزشمند است تا چه رسد به تألیف‌ها و تبهت‌ها. گزینش ایشان از شعر بزرگان سرائندگان پارسی کو، به آن معنای تازه می‌بخشد و این بسا خواشن و محیط فهم آن از پس قرن‌ها، دگرگون کند و جمالی تازه بر خوانندگان بیان کند که پیشتر میسر نبود. کیلواژه‌ها و دگروارده‌های مورد نظر وی به‌سریعت به دست‌های ادراک معاصران را می‌یابد و متکای خودشان را پیدا می‌کند. نمونه‌هایش متعدد است از عطار و بدیل و سایه و حوین تا بالله بپرداز کرمانشاهی و برای من مصداق دارد و برای دوستان و مه‌نسانان که به اهل ادب و شعر باشند، مصداق‌ها بیش از این‌هاست.

نقد شعر و فهماندن اده و شیوه‌های رجوع و وگرنیش و سپس بازخوانی و بازفهمی شعر، تجزیه و تحلیل و سپس ثبت بردن در پرتو تالوژ زبایی، پژوهش آموزش و پژوهش شفیعی دککنی است، به قول خودشان «ستایشگر کلمات»: گونه‌ای جمال‌شناسی و کشف دوباره و نهاده‌بار مفاهیم و معانی در رابطهٔ دیالکتیکی و ادبی میان چیزها و آنها، مقولات و اسبها، شکل و محتوا، کلمه و معنا... در آغاز کلمه بود و کلمه نزد خدا بود و کلمه خدا بود...»

ادامه دارد

اشاره: از منظر فکری و فلسفی همواره ریاضیات جایگاه بسیار مهمی در حکمت نظری داشته است. اگرچه امروزه کمی از توجه به علوم در دانشگاه‌های کشور کاسته شده است، اما ایسن بی‌توجهی دلیلی بر بی‌اهمیتی دانش ریاضی نمی‌تواند باشد و به همین خاطر شمارهٔ دوم مجلهٔ «نامهٔ فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران» به ریاضیات اختصاص داده شده است. در این شماره افزون بر مقالات متعددی که از ریاضی‌دانان معاصر ایرانی منتشر شده است، میزگردی نیز با حضور استادان ریاضیات به مدیریت سردبیر مجله برگزار شده که سیری از تاریخچهٔ ریاضیات، از آغاز تا دوره انتقال به جهان اسلام و همچنین نگارش کتب ریاضی و ایجاد رشتهٔ تحصیلی ریاضی در ایران را در بر می‌گیرد و علاوه بر علاقه‌مندان به تاریخ و تاریخ‌اندیشی، برای عموم محققان جالب توجه خواهد بود. شرکت‌کنندگان در این گفتگو، استادان

تا دانش و بعدها مباحث نظری به آن افزوده شد و تبدیل به یک دانش مستقل شد. بنابراین می‌توانیم از ریاضی به‌عنوان قدیمی‌ترین علم نام ببریم. این قدمت و به اصطلاح جاافتادگی ریاضیات در تقسیم‌بندی ارسطو نیز بروز و ظهور دارد که در آن ریاضیات «علم اوسط» است و بین متافیزیک و سبسیس ریاضیات قرار دارد و در رتبه آخر فیزیک جای دارد. البته همان کسانی که از آنها به‌عنوان ریاضی‌دان یاد می‌شد، به این رتبه‌بندی معترض بودند؛ برای مثال **بطلمیوس** در کتاب «**مسیطی**» می‌گوید فلاسفه حق داشتند که این تقسیم‌بندی را انجام دهند، ولی تأکید می‌کند که علم ریاضی اشرف از علوم دیگر است.

محقق داماد: دلیل این تقسیم‌بندی که ریاضی

نظرها و اندیشه‌ها

وارث این برنامه درسی بودند؛ یعنی تمام آنچه در یونان به‌عنوان ریاضیات مطرح بود، در قرن دوم و سوم هجری به غربی ترجمه شد و بعضی از این آثار را ما فقط از طریق همین ترجمه‌های عربی می‌شناسیم؛ چرا که اصل نسخه یونانی آن از دست رفته است.

محقق داماد: آیا آثار اقلیدس را می‌توان جزء این‌گونه آثار به شمار آورد؟

معصومی همدانی: خیر، به این خاطر که اقلیدس کتاب یونانی‌اش هم موجود است؛ مثلاً «مراوترات آپولونیوس» که شاید پیشرفته‌ترین کتاب ریاضی یونانی آن زمان باشد و هنوز هم می‌توان گفت تا‌زگی دارد. برای آن کتبی است که دست‌کم از بخشی از آن تنها ترجمه عربی‌اش در دسترس است و از نسخه ثانی یونانی آن خبری در دست نیست. اخیراً کتابی راجع به تاریخ علم در چین و یونان که براساس بررسی تطبیقی است، چاپ شده که نویسندگانش

بحث و گفتگو درباره دانش ریاضی در فرهنگستان علوم

بخش اول



از علم اوسط قرار می‌دادند چیست و چرا این‌گونه تحلیل می‌کردند؟

معصومی همدانی: برای اینکه موضوع علم طبیعی دائم در حال تغییر است. از سوی دیگر علم الهی یا متافیزیک هم موضوعی بسیار از دسترس دور است. بنابراین می‌ماند ریاضیات که

بنا به تعبیری که آن زمان داشتند، نه موضوعی نظری و نه غیرقابل دسترس است. دست کم برخی از ریاضی‌دانان از آن به‌عنوان اشرف علوم یساده می‌کردند. البته آن‌وقت‌ها تلقی‌ای از ریاضیات داشتند که نجوم را مهم‌ترین علم ریاضی می‌دانستند؛ یعنی ریاضیات به نجوم منتهی می‌شد. به هر حال

بر یونان باستان و عالم اسلام جریان دیگری در تاریخ اندیشی به وجود دارد که ناظر بر غرب دوره مدرنیته است؛ دوره‌ای که با فیلسوفانی بزرگ نظیر دکارت و کانت شناسایی می‌شود. کانت معتقد بود که برخلاف گفته یونانیان، الهیات پیش از فلسفه قرار ندارد، بلکه این فلسفه است که پیش از الهیات وجود دارد. البته مقصودش از فلسفه، ناظر به همه علوم دقیقه از جمله ریاضی بود. در مجموع می‌توان گفت همواره ریاضیات جایگاه مهمی در حکمت نظری، چه در یونان باستان، چه در جهان اسلام و چه در غرب دوره مدرنیته داشته است. قطعاً این جایگاه دچار فراز و نشیب‌هایی نیز شده است که در مسورد آن به بحث خواهیم پرداخت. بحث را از جناب استاد معصومی همدانی آغاز می‌کنیم. اگر

بخواهیم به فراز و نشیب‌های دانش ریاضی در جهان اسلام و همچنین ایران اشاره کنیم، از کجا باید آغاز کنیم؟ و اصولاً چه در زمانی و در کجا ریاضیدان‌ها بحث و نظری‌های خود را آغاز کردند؟

معصومی همدانی: ریاضیات یکی از قدیمی‌ترین علوم است. البته اینکه ریاضی به چه معنی علم است یا به نسبتی با دیگر علوم به‌خصوص علوم تجربی دارد، پرسشی است که باید در عرصه فلسفه ریاضی به آن پاسخ داده شود؛ اما ریاضی به‌عنوان علم دسیسپلین علمی شاید یکی از قدیمی‌هاست؛ دسیسپلین‌ها باشند. بدین معنی که از همان دوره یونان باستان کسانی به این کار شاغل بوده‌اند و خوشان را به‌عنوان ریاضی‌دان به قیبه می‌شناساند؛ برای مثال **ارسطو** در یکی از آثارش از ریاضی‌دان‌ها سخنان به میان می‌آورد، ولسی با اینکه خوشان بنیانگذار زیست‌شناسی است، اما از زیست‌شناسان؛ سخن نمی‌گوید. به‌عبارت دیگر معلوم است که همان‌گونه که جماعتی به اسم ریاضی‌دان در زمان ارسطو وجود داشته، طبقه‌ای به‌عنوان زیست‌شناسان وجود نداشته است.

البته در آن دوران پزشکان نیز حضور داشته‌اند؛ منتها پزشکی بیشتر به‌عنوان یک حرفه مطرح بود

معنای کلمات

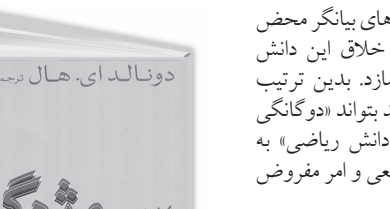
نامه فرهنگستان علوم

شماره دوم از دوره جدید مجله علمی تخصصی «نامه فرهنگستان علوم» به مدیریت مسئولی دکتر رضا داوری اردکانی و –سردبیری دکتر سیدمعصومی محقق داماد منتشر شده. این شماره به دانش ریاضی اختصاص یافته و مشتمل بر مطالب زیر است: بحث و گفتگو درباره سرشت و سرنوشت دانش ریاضی، ریاضی پژوهشی در ایران تا جهان سال ریاضی ۲۰۰۰ (مهدی رجوعلی‌پسور)، دانش ریاضی در سده‌انداز آموزش در فرهنگ‌های ایران (محمد امین قاضی‌راد)، انجمن ریاضی ایران (مهرداد بهزاد)، برخی از چالش‌های آموزش عالی در دوره‌های فارغ‌التحصیلان و تحولات آن (انجمن ریاضی)، برخی از چالش‌های آموزش عالی در دوره‌های فارغ‌التحصیلان (آذرنامه)، نشانه‌های یک نقطه عطف در تاریخ ریاضی (علی رضایی علی‌آباد)، دلایل وجود افت ریاضی و برگرایی سبایل علوم ریاضی و چالش‌ها (سیده آناه پورواه، علی رجائی)، مسائل متلايه آماد (محمدقاسم وحیدی اصل)، المپیاد ریاضیات در ایران و جهان، ما و المپياد چه می‌خواهیم؟ (امید نقشینه ارجمند)،

گزارش شرکت در برنامه همکاری‌های بین فرهنگستان علوم و آکادمی علوم آمریکا (مگروچ تومانیان)،

در یکی از مطالب این شماره آمده است: «دانش ریاضی به دلیل برخورداری از ویژگی مسبکلی دارای یک دوگانگی درونی است که امکان تفکسر به امر واقعی و امر آرمانی، و ثبات و تحول را به دانش‌جویان خود می‌بخشد. ریاضیات مانند هنر به تحیل نیاز دارد تا بتواند درباره «موارد فرضی» و اوضاع متعلق به حوزه ممکنات» پدیدنشد.

ندیده گرفتن لب شسازانه زبان ریاضی، تصور امر خیالی یا ممکن را برای دانشجویان ریاضی ناممکن می‌کند و بسا تلقی صرف از ریاضیات به مثابه



احکام جزمی و فرمول‌های بیانگر محض جهان واقع، گسترش خلاق این دانش را با مانع مواجه می‌سازد. بدین ترتیب آموزش ریاضی باید بتواند «دوگانگی در شرایط بنیادی دانش ریاضی» به حقیقهٔ دانش امر واقعی و امر مفروض را بازآزمایی کند.

ریاضیات برای اینکه به مبنای تفکر تبدیل شود، باید دو لبهٔ هستی خود یا دورفرهنگی بودن خود را باز یابد در غیر این صورت ریاضیات مبنای جزم‌الدلشی و مانع تفکر است. در جهان معاصر گویا «روح ریاضی» از دست‌مست ریاضی‌دانان جسم آن به ابزاری در دست مهندسان دنیا طلب و صاحبان قدرت و ثروت تبدیل گشته است.

ریاضیات با دست دادن روح خود به مراسم‌گرایی تبدیل شده است و کسبیت بی‌روح ریاضیات، انسان را به عبودیت یا بی‌مفهومی از ریاضی به عنوان دانش ایستا، کامل و بدون تغییر و به طور مطلق صحیح (محض) می‌بخشد. ریاضیات مانند هنر به تحیل نیاز دارد تا بتواند درباره «موارد فرضی» و اوضاع متعلق به حوزه ممکنات» پدیدنشد.

ندیده گرفتن لب شسازانه زبان ریاضی، تصور امر خیالی یا ممکن را برای دانشجویان ریاضی ناممکن می‌کند و بسا تلقی صرف از ریاضیات به مثابه

به عالم مُثُل است. سپس در کتاب «شواهدالربوبیه» می‌گوید کسب همه علوم در واقع اتصال نفس به عالم قدسی یا عالم مثل محسوب می‌شود. با این تفسیر همه علوم قدسی می‌شوند.

معصومه همدانی: با این حساب نظریه نسبیت و فیزیک ارسطویی هم قدسی است و من فکر نمی‌کنم نظر دکتر نصر این‌گونه باشد. ایشان معتقد است که علوم در گذشته دارای یک منشأ قدسی بوده‌اند و از مشکلات نبوت نور می‌گرفته‌اند. در حالی که علوم معاصر سرچشمه‌ای غیرقدسی دارند.

محقق داماد: در مورد نقاط اوج ریاضیات در تمدن اسلامی نیز نکاتی فرمایید. همچنین اگر در مورد سرنوشت ریاضیات در دوره میانه تاریخ ایران (که از صفویه تا قاجاریه را ششامل می‌شود) نیز صحبت کنید ممنون می‌شوم.

معصومی همدانی: می‌توان به پیدایش «علم جبر» اشاره به مسلمانان، این‌توان به پیدایش «بسیار اعداد» کرد که در تاریخ ریاضیات اهمیت دارد. می‌دانید که ریاضیات ریاضیات لحاظ فلسفی سخت وابسته به تقسیم‌بندی کمّ به متصل و منفصل بود. با اینکه کمّ متصل و کمّ منفصل هر دو کم هستند. در کتاب اصول اقلیدس قضایایی را مثلاً در مورد تناسب، یک بار در مورد تناسب بین کمّیات متصل ثابت می‌کند و یک بار دیگر بین کمّیات منفصل ثابت می‌کند. پیدایش علم جبر در واقع شروع از بین‌رفتن این تقسیم بود. به همین خاطر علم جبر تقریباً با قرارداد تنظیم نمودن در این نوع قرارداد، یک متخصص در ارتباط با کارفرما قرار می‌گیرد. حتی این روابط نیز در جهان‌های اخلاقی ایجاد می‌کنند؛ وفاداری و رازداری.

پس انواع متفاوت روابط حرفه‌ای، جهان‌های اخلاقی متفاوتی ایجاد می‌کنند. این جهان‌ها چهارچوب اخلاقی و اصلی یک حرفه را فراهم می‌آورند. با این حال، جهان‌ها در نگاه نخست معتبرند. اگر جهان‌های اخلاقی حرفه‌ای در تناقض با یکدیگر هستند، بایدین معنی که چگونه ما از شکلی شروع کنیم و به شکل دیگری برسیم. مثلاً چگونه از یک دایره شروع کنیم و به دایره دیگری برسیم و چگونه از این ساختارها برای حل مسائل هندسی استفاده کنیم. این چیزی است که واقعا نظری در دوران یونانی ندارد.

اینکه ابداعات و ابتکارات ریاضی‌دان‌های مسلمان تا چه زمانی بوده و چقدر پیشرفت داشته، حقیقتش این است که به صورت دقیق نمی‌دانیم؛ ولی این را می‌دانیم که مثلاً در زمان صفویه فردی مثل **ملایر یزدی** را داریم که ریاضیدان درجه یکی بوده است. بعضی کشفهای او مثل کشف دو اززوج اعداد متحاب بسیار درخشان است؛ اما شهرت او تحت‌الشعاع شهرت **شیخ بهایی** قرار گرفته است. با اینکه شیخ بهایی به عنوان ریاضی‌دان قابل مقایسه با ملائقر یزدی نیست؛ چرا که شیخ بهایی در ریاضی به عنوان متقن عمل می‌کرده که حالا کتاب آموزشی هم درباره ریاضی نوشته است. ولی رساله «عین الحساب)، ملائقر یزدی کتاب خیلی مهمی است که کمتر مورد توجه قرار گرفته است. بعدها نوه ملائقر یزدی در یکی از آثار خود به اسم «لگاریتم» اشاره می‌کند. می‌دانیم که لگاریتم یک اختراع اروپایی است و در زمان صفویه که رفته و آمد این اروپایی‌ها و غربی‌ها شروع شد، عناصری از ریاضیات جدید نیز وارد ایران شد.

در دوره قاجار نیز شخصیت‌های درجه یکی متوجه وجود ریاضی‌دانی در دوره قاجار با نام **ملاعلی محمدافضایی** شدیم که معادلات درجه سوم را با روشهایی حل کرده بود که به احتمال خیلی زیاد این روش‌ها را از اوپایی‌ها یاد نگرفته است. او با ریاضیات خودش و همچنین روشهایی که از ریاضی‌دانانی نظیر خیام، کرجی و **شرف‌الدین طوسی** به جا مانده بود، برای حل عددی معادلات درجه سوم اقدام کرده و موفق شده بود. این تکنیک بود که تا سه دهه پیش و تا قبل از کشف رساله او توسط روشی رشد پیدا و واقف نبودیم. حتی تا پیش از قرن نوزدهم که زمان ورود ریاضیات اروپایی به ایران است، کسانی را داریم که در عرصه ریاضیات سنتی خودمان کارهای جدی و قابل توجه انجام می‌دادند. کسانی مانند ملاعلی محمدافضایی بودند که واسطه بین ریاضیات سنتی خودمان و ریاضیات مدرن اروپایی شدند. او در حین استفاده از جدول‌های لگاریتم غربی متوجه می‌شود که آن نتیجه‌ای که باید، نمی‌دهد و در واقع نتیجه تقریبی می‌دهد. علی محمدافضایی خودش تلاش کرد و متوجه شد که چطور داده درون‌یابی (اینتروپولیشن) وجود آوریوم.

محقق داماد: حتی حکیم عمرخیم که ریاضی‌دان شیرازی اسلامی است چنین اعتقادی ندارد. **معصومه همدانی:** هیچ‌کس؛ حتی خیام هم قائل به این مسئله نبوده است.

محقق داماد: درستش هم همین است؛ چرا که ریاضیات، به‌عنوان یک دانش نه می‌تواند مسلمان باشد و نه کافر! **معصومی همدانی:** شما این‌گونه می‌گویید؛ ولی هستند کسانی که چند سالی است، در پی ساختن ریاضیات اسلامی هستند و از نهادهای مربوطه بودجه‌های زیادی می‌گیرند تا ریاضیات کنونی را که غیوراسلامی است، اسلامی کنند این در حالی است که دانشمندانی مثل **غزالی** که با قسمت‌های زیادی از دانش فلسفه مخالف بودند، در لزوم ریاضیات هیچ تردیدی نکردند و هیچ‌وقت نگفتند که چون ریاضی از دینی ریشه گرفته است، آموزش یا فراگرفتنش دینیست البته گاهی توصیه می‌کردند که از اینها به مقداری یاد بگیرید که تکالیف شرعی‌تان را بتوانید انجام دهید؛ مثلاً سمت قبله را یاد بگیرید یا به تقسیم ارث را یاد بگیرید.

از سوسی دیگر ما تا همین‌اواخر قضایایی داشتیم که تا آخرین مراحل ریاضیات آن زمان را می‌گرفتند که هیچ‌کدامشان از تقسیم اربا و سمت قبله و این فیول اونا نداشت؛ اما متأسفانه در جامعه امروز ما قضیه ریاضیات اسلامی مطرح است!است!امروزه برای مثال آقای دکتر نصر معتقد هستند که ریاضیات قدیم، ریاضیات قدسی بوده است؛ اما حتی یک نفر از ریاضی‌دان‌های دوره اسلامی نگفته که ریاضیات ما قدسی است.

محقق داماد: شاید بتوان سابقه بحث علوم قدسی و غیرقدسی را به دوران **ملاصدرا** بازگرداند. بخشی از آن دربراره آگاهی و علم دارد و ناظر بر هدف این نکته است که ذهن شما چطور دانا می‌شود، باید در برنامه درسی دانش باشد، ریاضی‌دان‌هایی که ما به‌عنوان ریاضی‌دانان دوران اسلامی می‌شناسیم،

می‌توان در نقد ادبی و فرهنگی یک‌بار گرفت.

در مقدمه مترجم به می‌خوانیم:

«سوژه‌گی یک مفهوم مجروری در فلسفه بشمار می‌آید و در ارتباط با خودآگاهی، تشنگی، فردیت، واقعیت و حقیقت است که منابع مختلف تعاریف گوناگونی را از آن ارائه کرده‌اند. اما سه تعریف مرسوم از سوژه‌گی عبارتند از: ۱- چیزی که سوژه است که به‌طور محدود به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساسات، اعتقادات و امیال. ۲- چیزی که یک سوژه است، به‌طور گسترده به معنای موجودی است که کنشگری دارد، یعنی بر موجود دیگر (یک اثر) تأثیر می‌گذارد و اعمال قدرت می‌کند. ۳- فقدان آزادی، نظر، موقعیت، یا یک چیز فیزیکی که نسبت به خود سوژه‌گی دارد، به معنای فردی است که صاحب تجربیات خودآگاهانه است، مثلاً دیدگاه‌ها، احساس

نشان باستانی بورس از پاریس

به تهران رسید

همزمان با پنججاهمین سالگرد فعالیت بازار سرمایه ایران، شه به باستانی که الگوی نشان‌واره (لوگو) بورس اوراق بهادار تهران است، در مجموعه آثار نمایشگاه لوور فرانسه در تهران آمد.

در میان ۵۶ اثر موزه لوور فرانسه که برای اولین بار به ایران آمده تا در تهران به نمایش دربیاید، یک شیء فلزی ۳۰۰۰ ساله از لرستان هم وجود دارد که نشان‌واره (لوگو) بورس اوراق بهادار تهران است.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه (سنا)، مجموعه لوور از هشت بخش تمدن های مصر، بین النهرین، آنتالوتی، ترکیه، یونان، ایتالیا، فرانسه و ایران تشکیل شده که از همه این بخش ها آثاری از جمله دو شیء ایران باستان شامل تیر مفرغی کبیر بار ایلامی از چغنزاینبد مربوط به ۱۲۵۰سال پیش از میلاد و شیء فلزی ۳۰۰۰ ساله به ایران ارسال شده است.قرار است روز دوشنبه ۱۴ اسفند، آثار موزه لوور با عنوان "شکوه تمدن های جهان" به مدت چهار ماه در موزه ملی ایران به نمایش درآید.

خبر دیگر اینکه با حکم مدیرعامل بورس اوراق بهادار تهران، حسن محمدنبار به سمت معاون پشتیبانی شرکت بورس تهران منصوب شد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی شرکت بورس اوراق بهادار تهران، محمد تبار که سوابق علمی و حرفه ای در زمینه بازار سرمایه و اصل (۴۴) قانون اساسی را در کارنامه خود دارد، پس از پایان دوره ماموریت در هیات عامل سازمان خصوصی سازی، مجددا به بازار سرمایه بازگشته است. وی از کارشناسان فعال بازار سرمایه بوده که شروع فعالیت حرفه‌ای خود را از سازمان کارگزاران بورس و اوراق بهادار تهران آغاز کرده است و سپس با تأسیس فرابورس ایران با سمت مدیر بازار و پس از آن با سمت معاون عملیات در راه اندازی فرابورس نقش بسزایی ایفاء کرده است.

وی در ادامه فعالیت حرفه ای و در راستای اجرای سیاست های کلی اصل ۴۴ قانون اساسیی به سازمان خصوصی سازی پیوسته و اکنون مجددا به بورس اوراق بهادار تهران برگشته است. نشان ذکر است پیش از این ملی عباس کریمی معاونت پشتیبانی و سرپرستی معاونت توسعه را برعهده داشت و بر اساس حکم مدیرعامل بورس تهران، به سمت معاون توسعه شرکت بورس تهران منصوب شد.همچنین ریسید که شاخص بورس از ابتدای امسال تاکنون در مدت ۲۲۳ روز معاملاتی ۲۰ هزار و ۹۲۷ واحد رشد داشته است.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه (سنا)، از ابتدای امسال تاکنون در مدت ۲۲۳ روز معاملاتی تعداد ۲۱۸ میلیارد و ۶۱۹ میلیون سهم و حق تقدم به ارزش ۵۵۵ هزار و ۴۱۲ میلیارد ریال در بورس اوراق بهادار تهران معامله شده است. در ۱۴ میلیون و ۱۴۴ هزار و ۱۵۹ دلیعه در بورس اوراق بهادار در مدت معامله قرار گرفته است.

شاخص کل بورس که معاملات امسال بورس را از ۷۷ هزار و ۳۳۰ واحد آغاز کرد تا تاکنون با ۲هزار و ۹۲۷ واحد افزایش معادل ۲۷ درصد رشد را به ثبت رسانده و به ۹۸هزار و ۱۵۷ واحد رسیده است. در پنجشنبه بورس اول هم در این مدت با ۱۵هزار و ۳۳۱ واحد رشد و شاخص بازار دوم با ۴هزار و ۲۰۴ واحد افزایش مواجه شده اند.

بازار در یک نگاه

آمار معاملات آخرین روز معاملاتی (شنبه ۹۶/۱۲/۵)

مجموع حجم معاملات	۱/۳۸۰ میلیون سهم
مجموع ارزش معاملات	۵/۸۰۸/۵۰۲ میلیون ریال
جمع تعداد معاملات	۹۱/۵۹۷ معامله
ارزش بازار	۹۲۷/۳۲۲/۹۲۷ میلیارد ریال

مدیرعامل شرکت بورس تهران گفت: یکی از مهمترین ابزارها برای پویاشدن ریسک نوسانات نرخ ارز، قراردادهای آتی و اختیار معامله ارز است.در این زمینه بورس تهران مطالعاتی برای راهاندازی معاملات این ابزارها انجام داد و دستورالعمل معاملاتی لازم برای ابر مذکور را تهیه و به سازمان ارسال کرد.

حسن قلیلیاف اصل مدیرعامل شرکت بورس اوراق بهادار تهران به پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه (سنا)، گفت: راهاندازی معاملات قراردادهای آتی ارز منوط به موافقت بانک مرکزی و مجوز سازمان بورس است که در این صورت امکان راهاندازی معاملات ایزرار مذکور در بورس تهران فراهم خواهد شد.مدیرعامل شرکت بورس تهران در باره جایگاه بین المللی اقتصاد کشور گفت: ایران از منابع طبیعی و نیروی انسانی فراوان و ارزشمندی برخوردار است و توسعه ادواری این منابع غیرمغز چالش ها، جایگاه قابل توجهی به اقتصاد ایران از حیث اندازه و پتانسیل ها بخشیده است. با این حال، حفظ این جایگاه و توسعه آن نیازمند سرمایه گذاری های عظیم و ورود منابع خارجی به کشور خواهد بود.

وی ادامه داد: معمولا بورس های اوراق بهادار میزان سرمایه گذاری خارجی غیر مستقیم (FDI) هستند. این میزان سرمایه گذاری پس از برجام به دلیل لغت معاملات بین المللی رشد قابل توجهی نسبت به ادوار پیش ازان داشته است.

با این حال، حجم آن نسبت به اندازه بازار سرمایه بسیار ناچیز و در حدود نیم درصد کل گردش معاملات است.از جمله دلایل این تقصیه می توان به دشواری های نقل و انتقال پول به داخل و خارج از ایران، نبود حضور نمایندگان بانک های خارجی در کشور، و فقدان اقدام های واسطه بین المللی برای تکمیل فرایند سرمایه گذاری و هم چنین متصل نبودن بازار سرمایه ایران به بازارهای جهانی اشاره کرد. قلیلیاف اصل اظهارکارهای رتاقی جایگاه ایران در حوزه جذب سرمایه گذاری خارجی را برشمرد و گفت: رفع موانع بانکی، شمول کشتش ریسک های سرمایه گذاری، اصلاح ساختارها و مقررات، بهره گیری از استانداردهای حسابداری و گزارشگری بین المللی رتبه بندی معتبر و در یک کلام حرکت در مسیری قابل درک و قابل اطمینان از سوسای سرمایه گذاران خارجی از جمله اقدامات ضروری است تا سرمایه گذاران با تردید کمتر و اعتماد بیشتر وارد بازار ایران شوند.

وی ادامه داد: یکی از اهداف بورس تهران در سال ۱۳۹۶ ورود به حوزه بین المللی بود لذا مذاکرات با بورس های مختلفی آغاز شده البته تا بهه امروز جدی ترین همکاری و مذاکره با بورس استانبول بوده است.

امکان راه اندازی معاملات آتی ارز در بورس

بورس استانبول با توجه به بیش از ۶۰ درصد سرمایه گذاری خارجی، دارای این توافقات اولین پذیرش دگانه به صورت عملی آغاز می شود.
از سوی دیگر فرین آقبازرگی البته نزدیکی سیاسی و فرهنگی می تواند مقصد مناسبی برای اولین فعالیت های بین المللی بورس تهران باشد.
قلیلیاف اصل با پیسان اینکه مذاکرات در مورد سایر بورس ها همچنان ادامه خواهد داشت، گفت: همانطور که می دانید یک سسری از نهادهای مالی و شرکت های بورسی هم راسا مذاکراتی را با بورس لندن و استانبول و سایر بورس ها پیش برده اند که خود این موضوع در کنار مذاکرات بورس، پیشرفت های خوبی را در زمینه شناخت طرفین و اقدامات مشترک رقم زده است. قرار افزود: در دو سال گذشته و با توجه به کشایش های ایجاد شده در روابط بین المللی ایران،



و با توجه به مناسبت و شباه نسبی بین بازار های سرمایه ایران و ترکیه، تقامه نامه امضا شده با بورس استانبول با جدیت بیشتری پیگیری شده است. تا امکان عرضه متقابل سهام یا عرضه اوراق بهادار دیگری فراهم آید، به نظر می رسد انتخاب این بازار به عنوان نخستین مقصد برای شرکت های ایرانی، با توجه به کمشایش های این مسیر، سبب آشنایی بیشتر سرمایه گذاران با بورس و با شرکت های ایرانی شود.

قلیلیاف اصل در پاسخ به این سوال که طرح پذیرش متقابل سهام شرکت های ایران در بورس تهران، از یک طرف است و از سوی دیگر دربارۀ صنایع پیشرو بازار سرمایه است؟ گفت: مذاکرات با بورس استانبول تا سطح جزئیات و مطالب فنی پیش رفته است و با سایر بورس ها در سطح مذاکرات اولیه است اما برخی قوانین و مقررات بازار سرمایه ایران به ویژه در باره افزایش سرمایه و تقسیم سود و الزام قوانین حاکمیت شرکتی با قوانین جاری دنیا دارای تفاوت است و این موضوعات مذاکرات را پیچیده تر کرده اما ما مذاکرات انجام شده، توافقاتی در این حوزه ها با بورس

اقتصادی

نام شرکت	آخرین قیمت (ریال)	میزان تغییرات	نام شرکت	آخرین قیمت (ریال)	میزان تغییرات
لیژنک رایان سایا	۳۴۵۰	۱۲۰	کارگران بورس اوراق بهادار	۴۰۸۰	۱۰
می شهیدپناه	۳۴۵۸	۷۹	خدمات بانکی	۲۴۴۰۰	-۶
ایران خودرو	۳۴۲۳	۱۱۳	پتروشیمی چمر	۱۰۲۷۰	-۶
پتروشیمی ایران خودرو	۳۳۶۳	۱۱۲	پتروشیمی ایران خودرو	۱۰۲۸۰	۱۷
گفتگرا اندیشان	۱۰۹۶	۵۲	بانک ناصر	۲۰۷۰	۱
پتروش اربل	۵۴۰۰	۲۵۱	بانک بهشت	۱۹۷۰	-۹
پتروشیمی خمد	۱۲۴۶	۶۷	پتروشیمی خمد	۱۹۷۰	-۹
فلش‌بانک ایران	۱۳۱۰	۱۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک اربل ایران	۱۴۱۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک خودروعیدر	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک اربل ایران	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
دانشپرس ایران	۲۷۷۰۲	۱۰۸۱	موزون	۳۴۵۰	-۵۸
سرمایه گذاری سایا	۳۶۸۷	۶۰	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
راه‌بانک ایران	۲۹۱۰	۱۰۳	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
ایران‌بانک‌پتروشیمی	۴۹۰۰	۱۰۳	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
پارس خودرو	۹۱۱	۱۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
ایران‌تایر	۳۰۹۶	۱۴۸	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
زادبانک	۷۸۵۰	۱۲	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
شیرپا و پتروشیمی	۵۴۰۰	۲۱۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
تستران	۲۸۹۵۰	۱۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سایا	۹۰۰۰	۱۲	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
پتروشیمی ایران	۱۰۱۸۰	۱۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۵۵۸۰	۹	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۹۸۰۰	۹	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۳۶۸۷	۱۱۷	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سایا	۱۰۷۹	۱۰	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۷۲	۱۰	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۲۴۶	۶۷	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
لیژنک رایان سایا	۱۱۹۵۰	۲۱	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰
سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۶۶	۵۵	سرمایه گذاری توسعه منابع	۱۰۱۳	۳۰

اخبار کوتاه داخلی

ایران قهرمان دومین تورنمنت کبدی جام فجر
تیم ملی ایران قهرمان دومین تورنمنت بین‌المللی کبدی جام فجر شد. به گزارش مهر دیدار فینال این مسابقات دیروز میان تیم‌های ایران و عراق در محل سالن خلیج‌فارس خرمشهر برگزار شد. تیم ایران در دیدار فینال توانست با کسب نتیجه ۴۵ بر ۱۵ بر عراق را شکست دهد و قهرمان شود سال گذشته هم تیم ملی جوانان ایران قهرمان این رقابت‌ها شد.

دومین تورنمنت بین‌المللی کبدی جام فجر (۲۰۱۸) طی روزهای

سوم و چهارم اسفند در محل سالن خلیج‌فارس خرمشهر برگزار شد. در

این دوره از مسابقات تیم‌های کبدی آذربایجان، عراق، گرجستان، ایران، جوانان اووند و شهرداری خرمشهر با یکدیگر به رقابت پرداختند.

«**مقاومت، نمادین** ایران در **جام باشگاه‌های تکراندو آسیا**
تیم تکراندو باشگاه مقاومت با قهرمانی در لیگ دسته یک تکراندو جوانان و بزرگسالان کشور، غارم مسابقات جام باشگاه‌های آسیا می‌شود. به گزارش ایسنا، لیگ دسته یک تکراندو جوانان و بزرگسالان ایران که از ۱۷ تا ۱۸ آبان با حضور ۲۱۵ هوکوبوش و در قالب ۹ تیم هیات تکراندو استان البرز، هیات تکراندو سرپل ذهاب، نیروی زمینی ارتش جمهوری اسلامی ایران، هیات تکراندو ورامین، باشگاه مقاومت، منطقه آزاد ارس، هیات تکراندو سلمانشهر، هیات تکراندو استان خراسان رضوی و هیات تکراندو بابل کار خود را آغاز کرده بود، با قهرمانی تیم باشگاه مقاومت به پایان رسید. تیم باشگاه مقاومت با هادیات علی اشرف قنبری توانست هفادنه سال گذشته و دو هفته مانده به پایان مسابقات با کسب ۴۴ امتیاز بر سکوی قهرمانی ایستاد، تیم منطقه آزاد ارس با ۴۰ امتیاز عنوان نایب قهرمانی را بدست آورد و تیم منطقه آزاد ورامین با ۳۲ امتیاز سوم شد. شاگردان قنبری با این پیروزی هم توانستند جواز حضور در رقابت‌های جام باشگاه‌های آسیا را کسب کنند.

پرواز فرنگی کاران به سوی بیشکک

اعضای تیم ملی کشتی فرنگی برای شرکت در رقابت های قهرمانی آسیا ظهر دیروز از طریق آلمان راهی شهر بیشکک پایتخت قرقیزستان شدند. به گزارش «ورزش سه»، رقابت های تیم های کشتی فرنگی قهرمانی آسیا روزهای ۸ و ۹ اسفند در شهر بیشکک قرقیزستان برگزار می شود.

اسامی نفرات اعزامی به این مسابقات:

۵۵ کیلوگرم: رضا خدروی ۵۷ کیلوگرم: محمد مرادانی
۶۳ کیلوگرم: کرمان عبدولی ۶۷ کیلوگرم: محمد الیاسی
با حسین اسدی۷۲ کیلوگرم: مجید خلیلی ۷۸ کیلوگرم: محمدعلی گرای۸۲ کیلوگرم: یوسف قادریان۸۷ کیلوگرم: حسین نوری۹۷ کیلوگرم: سید مصطفی صالحی
زاده۱۲۰ کیلوگرم: بهنام مهدی
زاده ۱۲۰ کیلوگرم: علی اشکانی

لهمتان قهرمان تور جهانی والیبال ساحلی کیش

در دیدار پایانی تور جهانی والیبال ساحلی کیش تیم لهمتان یک موفق شد با پیروزی دو بر صفر برابر تیم لتونی یک به عنوان قهرمانی دست یابد و تیم آلمان دو بر سکوی سوم ایستاد.

به گزارش ایسنا، در آخرین روز از تور جهانی والیبال ساحلی کیش دیروز دیدار هادی رده بندی و فینال برگزار شد و تیم های برتر معرفی شدند. دیدار هادی رده بندی که بین تیم های آلمان و لهستان (مورل) و آلمان دور(ولکنهورست و ویتتر) برگزار شد که در پایان تیم آلمان دو موفق شد-دو در دو ست پایای و با امتیاز های ۲۱ بر ۱۸ و ۲۱ بر ۱۱ به پیروزی برسد و بر سکوی سوم رقابت ها بایستد. در دیدار فینال هم تیم لهمتان یک موفق شد با نتیجه دو بر صفر و با امتیاز های ۲۱ بر ۱۸ و ۲۲ بر ۱۲ برابر تیم لتونی یک به پیروزی برسد و به عنوان قهرمانی مست یابد.در پایان مراسم جایز بر برگزار شد و به تیم قهرمان ۱۱ هزار دلار جایزه نقدی اهدا شد. تیم های قادی ما چهارم هم به ترتیب هشت هزار، شش هزار و چهار هزار دلار هدیه نقدی دریافت کردند.

خانواده‌ها تماشاگر دیداربسکتبال ایران و عراق

با تمهیدات صورت گرفته از سسوی فدراسیون بسکتبال برای رفاه حال خانواده‌ها و تماشاگران، تعدادی اتوبوس برای جابجایی تماشاگران در ایستگاه متروی ورزشگاه آزادی به محل سالن بسکتبال منتقر می شود. به گزارش فدراسیون بسکتبال، دیدار تیم‌های ایران و عراق در ورزشگاه دوم انتخابی جام جهانی در ساعت ۱۸:۰۰ امروز در سالن بسکتبال ورنزه‌ها آزادی تهران انجام خواهد شد.فدراسیون بسکتبال برای رفاه حال تماشاگران با اختصاص تعدادی اتوبوس، خانواده‌ها و تماشاچیان از از ساعت ۱۶ تا ۲۱ از ایستگاه متروی استادوم آزادی به سالن بسکتبال مجموعه ورزشی آزادی و بالعکس منتقل می کند.

بقیه از صفحه ۲

در حاشیه این همایش بخش کتاب‌های مربوط به ادبیات ژاپن در کتابخانه دانشکده مطالعات جهان با حضور طریف رومانی، کتاب‌های فروشنده تابل برده‌ه جایزه نوبل بـــه این کتابخانه اهدا شده است.

برنامه موسیقی کشور قابل

مذاکره نیست

وزیر خارجه همچنین در همایش ایشار، زبان صلح جهانی در دانشکده زبان و ادبیات خارجی دانشگاه تهران، با تاکید چندباره قابل بر این که برنامه موسیقی کشور قابل مذاکره نیست، گفت: ما هیچ مشکلی با مذاکره با کشورهای همسایه نداریم، آنها آمادگی ندارند.

وزیر خارجه خارج ایران به تبیین نقش اسلام در حوزه روابط بین الملل پرداخت و گفت: برخی کشورهای اطراف ایران زیر چتر حمایتی هسته‌ای هستند و کشورهای همسایه هم که خودشان دارای سلاح هسته ای هستند، کشورهای را می بیند که سالانه دهها یا صدها میلیارد دلار هزینه تسلیحات می کنند، کشورهای را شاهدید که چون امتیاز را وامدار کشورهای خارج از منطقه هستند، به یک هدف کشورهای بزرگ لرزه بر انداخته‌شان می افتد و با یک لبخند آنها احساس شغف و امنیت می کنند.

بـــه گزارش فارس، وی افزود: برخی کشورهای منطقه مان بعد از برنامه سراسیمه به کمپ دیوید رفتند. و اعلام کردند که چز را ما رها کردید، ما بدون شما امنیت و استقلال نداریم و وقتی طرف به منطقه ما نزدیک می‌شود، ما هم به منطقه ما نزدیک می‌شویم. برنامه دشمنان را از دهن خود بیرون نروا و به گسترش است دولت هم خود را موظف به حمایت از آن می‌داند.

دکتر سیدحسن هاشمی در گفت‌وگو با ایسنا افزود: برخی به دنبال خط

کشی میان طب مدرن و طب اسلامی نباشند و دستاوردهای بشری را تخطئه نکنند. نه دین ما این اجازه را می‌دهد، نه مراجع موافق آن هستند و نه با عقل در قرن بیست و یکم همخوانی دارد. بنابراین آنچه که برخی به عنوان طب اسلامی معرفی می کنند، بخشی از آن سوء استفاده از توصیه‌ای است که آمده اظهار داشته‌اند، اما خیلی مهم اینست که در چه سنی و برای چه فردی در چه شرایطی می‌توان از آن بهره برد. در این زمینه بهتر است به کسانی همانند آیه‌الله آل شیری که در همین حوزه دو کتاب نوشته‌اند، آیت الهی جوادی املی، آقا رضا گزوه که صاحب نظر هستند، مراجعه شود. وزیر بهداشت افزود:

آن را نه به حساب اسلام نگذار. اسلام این روزها به اندازه کافی معلوم است، لاف را در این حوزه به مظلومین نمی‌افزاید. نباید نکیته، همانطور اظهار کرد: طب ایرانی میراثی گرانبدر است و همه به دنبال توسعه آن هستیم. البته حدود ۱۵۰سالی مغفول مانده بود و امروز که به آن توجه می‌کنیم برخی به دنبال تخطئه هستند. خوشبختانه جامعه خودش هوپیار است و می‌فهمد و از مزایای طب ایرانی بهره‌مند است و در کنار آن از طب مدرن نیز استفاده می‌کند.

ورزشی

سرخابی‌ها با برد حریفان آماده بازی شهر آورد شدند



شرح گله‌ا در دقیقه ۳۳، روی پاس سرور جیاروف، مامه بابا تپام با دروازه‌بان فولاد تک به تک شد و خیلی زود استقلال با پیش‌انداخت.

در دقیقه ۸، مامه بابا تپام ساتر خوبی را روی دروازه فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

فولاد فرستاد که با ضربه سر روزبه چشمی دومین گل

استقلال به ثمر رسید.

اخبار کوتاه خارجی

بازی های المپیک زمستانی در پایان راه

بازی های المپیک زمستانی ۲۰۱۸ پس از دو هفته امروز با برگزاری مراسم اختتامیه در استادیوم المپیک پیونگ چانگ کره جنوبی به پایان می رسد. به گزارش ایرنا،در مراسم اختتامیه به سنت همیشگی متعل بازی‌ها به میزبان دوره بعدی المپیک زمستانی که پکن است، تحویل داده می شود. برگزارکنندگان بازی های پیونگ چانگ گفتند که تماشاگران باید در مراسم اختتامیه همانند آنچه در مراسم گشایش بازی ها شاهد آن بودند، در انتظار هوای سرد باشند.انتظار این رود با برودش یاد در مراسم اختتامیه، دما به ۹ درجه زیر صفر برسد. بیست و سومین دوره بازی های المپیک زمستانی از روز جمعه ۲۰ بهمن با حضور بیش از دو هزار ورزشکار از ۹۲ کشور جهان آغاز شد. در حالی که آخرین مسابقات در حال انجام است، تیم نروژ تا این مرحله با مجموع ۲۸ مدال شامل ۱۳ طلا در صدر جدول مدال ها ایستاده است. آلمان با مجموع ۲۸ مدال و ۱۳ طلا در رده دوم و کانادا با مجموع ۲۸ مدال و ۱۱ طلا در جایگاه سوم قرار دارند.

سامان قدوس بعد از روسیه به انگلیس می‌رود
ساکرتت خیر داد سامان قدوس هافبک ایرانی در تابستان راهی یکی از تیم‌های لیگ برتر جزیره خواهد شد.

به گزارش ساکرتت، سامان قدوس در تیم اوسترشدون سوئد عملکرد قابل قبولی ارائه داد و در بازی برابر آرتسال هم درخشش خوبی خود بروز داد. ساکرتت در گزارشی درباره سامان قدوس نوشت:بعد از جام جهانی روسیه در تابستان، راهی لیگ برتر انگلیس خواهد شد. از همین الان تیم‌هایی چون وستهام، برایتون، ساوتهمپتون، لسترسیتی و وست برومویچ خواهان به خدمت گرفتن این بازیکن ایرانی شدند.قدوس در این فصل چهار گل و چهار پاس گل برای هم تیمی‌های خود فراهم کرد و همین عملکرد خوب هم سبب شد تا مورد تمجید آرسن ونگر سرمربی تیم آرتسال قرار گیرد.

توقف لسترسیتی مقابل تیم قهرجدولی

تیم فوتبال لسترسیتی در دیدار خانگی مقابل تیم انتهای جدولی

استوک سیتی به تساوی یک بر یک رضایت داد.

به گزارش ایرنا، دیروز در آغاز هفته بیست و هشتم لیگ برتر باشگاه های جزیره، لسترسیتی از تیم انتهای جدولی استوک سیتی پذیرایی کرد و نتوانست به پیروزی برسد.«ژدان شاگیر» مهاجم سوسیسی برای استوک سیتی گلزنی کرد و تیم دوم «جک بانلند» مالغع استوک به اشتباه دروازه تیم خودی را گشود تا این دیدار با تساوی به اتمام برسد. لسترسیتی با تساوی در دیدار امروز ۳۶ امتیازی شد و در رتبه هفتم قرار گرفت و استوک سیتی با ۲۶ امتیاز در رتبه نوزدهم باقی ماند.

نتایج سایر دیدارها:

وست برومویچ یک – هادرسفیلد یک، برنلی یک – ساوتهمپتون یک، برایتون ۲ – استواری یک، بورنموث ۲ – نوتکاسل ۲، لیورپول ۴ – وستهام یک

کوتنه:امیدوارم پوگبا براپ ما بازی کند

سرمربی چلسی هنوز بل پوگبا را بازیکنی بسمای تأثیرگذار و مهم در ترکیب منچستر یونایتد می داند. به گزارش کاردین، دو تیم منچستر یونایتد و چلسی امشب در لیگ برتر فوتبال انگلیس برابر هم به میدان می‌روند.اتونیو کونته که در یونوتسو سابقه همکاری با بل پوگبا را دارد درساره این بازیکن، گفت: من امیدوارم که منچستر یونایتد برابر ما پوگبا را روی نیمکت قرار دهد. البته او بازیکن بزرگی است و حضورش در زمین سبب می‌شود که تیم حرف قدرتمند باشد. هر مربی باید راه درست برای استفاده از پوگبا را بلداند.سرمربی چلسی در پاسخ به این سؤال که چه بازیکنانی را برابر منچستریونایتد در اختیار نخواهد داشت، بیان کرد: دواوید لویس، تیمو کاپوکرو و راس بارکلی ، بازیکنانی هستند که در این بازی در اختیار ما نیستند و به دلیل مصدومیت ما برابر منچستریونایتد همراهی نمی‌کنند. ما رقابت خوبی برابر منچستریونایتد پیش رو داریم و برای کسب مقام دوم تلاش خواهیم کرد که بالاتر از این تیم قرار بگیریم.

در محوطه جریمه به حمید بوحمان برخورد کرد و داور بلافاصله اعلام خطای پالتی کرد که اکبر صادقی این ضربه را به گل تبدیل کرد و بازی را به تساوی کشاند. در دقیقه ۹۰+۱ ارسال «ربیع عطایا» بازیکن تیم ذوب آهن که از سمت راست به سمت دروازه تیم پادیده نفوذ کرد به کی روش استثنایی رسید و این بازیکن با ضربه سر زیبا دومین گل خود و نیش را درون دروازه پادیده جای داد و سه امتیاز ارزشمند این بازی را برای تیمش به ارمغان آورد.

مسئولان تیم پدیده مشهد پیش ازاعزام این تیم به اصفهان، ششش بازیکن این تیم را از اردوی تیم کنار گذاشتند که دراین بین نام «محمد قاضی» بهترین گلزن و «محمدرضا خلعتبری» هافبک بازپاس‌شان دیده می‌شد.

پارس جنوبی – تراکتور سازی ۱

دیدار تیم‌های فوتبال پارس جنوبی جم و تراکتورسازی تبریزهم با تساوی یک بر یک به اتمام رسید. پارس جنوبی در ورزشگاه تختی محم میزبان تراکتورسازی تبریز بود که این رقابت با تساوی یک بر یک به اتمام رسید.

پارس جنوبی که برای حفظ شانس کسب سهمیه لیگ قهرمانان آسیا، نیاز مبرمی به پیروزی داشت در این دیدار با انگیزه بالایی کار را آغاز کرد و در همان دقیقه دوم «امید سسیگبا» با ضربه ای تماشایی که البته با اشتباه دروازه بان تراکتورسازی همراه شد، گل نخست را به ثمر رساند.

پارس جنوبی، بازیکنان تراکتورسازی که نمی‌خواستند در فترت کارانه است و با این کارتی که گرفت بازی بعدی را از دست داد. آرمین سهرابیان اول دفاع چپ بازی کرد و بعد به جای پادووانی در وسط قرار گرفت. از اعتماد به نفس و عملکردش بسیار خوشحالم. او همچنین درباره بازی پرسپولیس گفت: اکنون فقط در ذهنم نیست و این فردا به آن فکر می‌کنیم. بازی با العین هم برای ما مهم است و باید روی آن تمرکز کنیم. باسید بینیم از بین مصدوم‌ها چه بازیکنانی به جمع ما اضافه می‌شود.

ذوب آهن – پدیده ۱

همچنین شاگردان امیر قلعه نویی در ورزشگاه فولاد شهر برابر تیم پدیده قرار گرفتند و این تیم را با نتیجه دو بر یک شکست دادند تا در رده دوم جدول رده بندی باقی بمانند.

استثنی کی روش در دقایق ۲۰ و ۹۰+۱ برای تیم ذوب آهن در این دیدار گلزنی کرد و سه امتیاز ارزشمند این بازی را برای تیمش به ارمغان آورد.

«اکبر صادقی» هم در دقیقه ۴۰ از روی نقطه پالتی برای پدیده گلزنی کرد، اما با این گل مانع از شکست تیمش در این دیدار نشد.

نیمه نخست با برتری تیم ذوب آهن شروع شد

و آنان مزد برتری خود را در دقیقه ۲۰ گرفتند، در این دیدار

ارسال گلزنی «مرتضی تبریزی» در محوطه جریمه به استثنی کی روش رسید و او با ضربه سر توپ را درون دروازه ذوب آهن جای داد و تیمش را پیش انداخت.

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

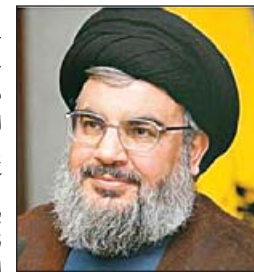
در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴۰ توپ ارسال بازیکنان تیم ذوب آهن

در دقیقه ۴

نصرالله: موابق باشیم در انتخابات آتی، لبنان را تقدیم آمریکا و اسرائیل نکنیم



سرویس خارجی: دبیرکل حزب‌الله لبنان در مراسمی در مرکز فرهنگی امام خمینی (ره) شهر چهلمین سالگرد تأسیس حوزه امام مهدی(عج) در شرق لبنان، از مردم لبنان و نوگرا بود. اولین فعالیت تبلیغی منظم در منطقه البقاع و سید عباس الموسوی بنا نهاد. گروهی از علمای ما و رهبران و بزرگان ما حزب الله را بنیان نهادند که سید عباس الموسوی یکی از آنها بود و فردی فعال بود. گزینه سید عباس تأسیس حوزه علمیه بود تا تحول از اینجا شروع شود. بحث از حوزه تا حد زیادی بحث از موسس آن سید عباس الموسوی است و سید عباس در بیروت نماد بلکه تصمیم به فعالیت در بقاع گرفت و این مسئولیت را پذیرفت.

دبیر کل حزب الله لبنان در ادامه درباره بحث انتخابات لبنان گفت: انتخابات هم اکنون لبنانی‌ها را به خود مشغول کرده است. مردم لبنان باید با مسئولیت بزرگ با انتخابات برخورد نیز از این به سرنوشت ملی آنها مربوط می شود. وی گفت: از دو زاویه باید به موضع نگریسته شود: اول از بعد حوزه انتخاباتی و دوم از حیث ملی یعنی هر کس انتخاب می‌شود باید در قبال کشور مسئول باشد زیرا کسانی که انتخاب می شوند نماینده همه لبنانی‌ها هستند و همه کسانی که انتخاب می شوند باید بدانند که مسئول اقتصاد، امنیت و حاکمیت لبنان هستند.سید حسن نصرالله بیان کرد: انتخاب بسیاری مهم است، آیا ما کسانی را انتخاب کنیم که کشور را به آمریکا و نفت را به اسرائیل بدهند و علیه مقاومت توطئه کنند و بدهی‌های ما افزایش شود و به اقتصاد اهنما می نداشتند باشند؟

وی افزود: پارلمان در لبنان اختیارات سرنوشت ساز و بزرگی دارد. بدون شک در انتخابات آینده حوزه بعلبک هرمل از حوزه‌های قبلی است که نگاه‌ها را به خود جلب می کند و آن به چند دلیل است از جمله اینکه تنها حوزه ای است که در ۱۰ کرسی است و همچنین بحث هویت و خط این منطقه با حزب الله و مقاومت است. حوزه بعلبک برای حزب الله بسیار مهم است و مصلحت و منافع آن در لبنان قانون نسبی است. انتخابات در بعلبک با ادبی نیست بلکه عنوان آن این است که حق طبیعی ما است که حاکمان تلاش خود را برای اینکه بالاترین حاصل انتخابی را داشته و بیشترین تعداد نمایندگان را در مجلس داشته باشیم. وی بر ضرورت روابط متقابل و وفاداری و مسئولیت میان حزب الله و مساکن بقاع تأکید کرد و گفت: ساکنان بعلبک باید این سوال را پرسند که ما در زمینه‌های مختلف برای آنها چه کرده ایم. منطقه بعلبک زیر ذره بین نظام‌های خارجی در جمله آمریکا و عربستان است و هنگامی که در سفارت عربستان جمع می شوند و از تشکیل فهرست و پرداخت پول حرف می زنند مفهومی این است که کار در مناطق با شروع شده است.سید حسن نصرالله گفت: از مهمترین اموری که مسبب ششد ما به فعالیت سیاسی و پارلمانی روی پیاوریم حمایت از مقاومت در برابر توطئه‌هاست. هدف سفر وزیر خارجه آمریکا به لبنان این است که به مسئولان لبنانی بگوید شما مشکلی به نام حزب الله دارید که باید آنرا حل کنید اما من می گویم پایگاه مردمی لبنان با معادله طلایی میان ارتش و ملت و مقاومت آمین است. زیرا اینکه از خون فرزندانمان حمایت کنیم باید برای ما ن را در راستای حمایت از مقاومت بدهیم. ما باید دستاوردهای مقاومت را از طریق دادن رای به کسانی که حامی مقاومت در پارلمان لبنان هستند حفظ کنیم. وی تأکید کرد: امروز پس از اینکه آمریکا و اذتاب آن در منطقه شکست خوردند و نیز داعش شکست خورد توطئه علیه مقاومت در جریان است.

آمریکا نام پاکستان را در فهرست حامیان تروریسم قرار داد

سرویس خارجی: واشنگتن با اعمال نفوذ بر گروه ویژه اقدام مالی FATF « و با هدف اعمال فشار بر پاکستان نام این کشور را در فهرست حامیان مالی تروریسم قرار داد. در میان رابطه،گروه ویژه اقدام مالی. پس از یک هفته راینی سرانجام نام پاکستان را به فهرست کشورهای حامی مالی تروریسم افزود در حالی است که‌این تصمیم با فشارهای انجام شده مقامات پاکستانی به دولت نسبت به این موضوع معترض هستند.نام پاکستان احتمالا از ماه ژوئن سال ۲۰۱۸ میلادی در این فهرست قرار می گیرد. در چنین شرایطی،محمد فیصل، سخنگوی وزارت امور خارجه پاکستان با بیان این که با وجود همکاری طولانی مدت شکاف در روابط اسلام‌آباد- واشنگتن عمیق‌تر شده است،گفت: آمریکا در حال دور شدن از اسلام‌آباد است.

سرویس خارجی: منابع مخالف سوری اذعان کردند که نظامیان سوری داعشی‌ها را به طوط شرقی دمشق متقل می کنند تا طرح ارتش سوریه برای پاکسازی این منطقه از تروریست‌ها را ناکام بگذارند.

احمد خازم، رئیس شبکه سوری حقوق بشر وابسته به مخالفان اعلام کرد: امریکای می‌خواهد تروریست‌ها داعشی و دیگر گروه‌ها در ادلب و مناطق دیگر را به التفت و بعد از آن به غوطه شرقی منتقل کند تا طرح ارتش سوریه برای پاکسازی این منطقه را با شکست مواجه کند. در این حال فلرکا موگرتی مسئول سیاست خارجی اتحادیه اروپا به بیانیه ای به نمایندگی از ۲۸ کشور عضو اتحادیه فقی دمشق شد و اعلام کرد: نبردها باید متوقف و جامعه بین الملل باید برای توقف این درد و رنج انسانی متحد شود. در این بیانیه آمده است: اتحادیه اروپا از همه طرفان متافشه و همچنین تصمیمات نادره مناطق تنش زدا می‌خواهد. تمامی اقدامات لازم برای تصمیم آتش بس فوری و محافظت از مردم سوریه از طریق احترام به قوانین انسانی بین المللی و دسترسی‌های فوری انسانی را انجام دهد. در این بیانیه آمده است: اتحادیه اروپا یادآور می شود که این متافشه هیچ راه حل نظامی ندارد و از همه طرف‌ها می‌خواهد که بطور جدی و با قید فوریت وارد فرایند سیاسی تحت هدایت سازمان ملل شوند. در این درحالی استست که یک دیپلمات سازمان ملل از شروط روسیه برای قبول پیش‌نویس قطعنامه شورای امنیت درخصوص آتش‌بس در غوطه

سوریه نیز باید حاکمیت خود را در تمامی مناطق سوریه گسترش دهد. این منبع افزود: مسکو می‌داند که این شروط غیرممکن است و کشورهای غرایی نمی‌توانند آن را بپذیرند به همین دلیل تصویب پیش‌نویس این قطعنامه از سوی شورای امنیت در چنین شرایطی بسیار مشکل است جز در صورتی که روسیه از شروط خود صرف نظر کند که این نیز محال است. این دیپلمات همچنین

سرویس خارجی: برخی رسانه‌ها گزارش دادند که آمریکا از بیم انتقال فناوری‌های موشکی، توافق «فاهره» با «پاریس» را برای فروش جنگنده‌های «افانتل» فرانسه به مصر» متوقف کرده است.

خبرگزاری «اسپوتنیک» در همین رابطه نوشت: دولت آمریکا برای ممانعت از صادر کردن قطعه‌ای از موشک «کروز اسکاپل»، ساختن آمریکا که بر روی جنگنده‌های افانتل نصب می‌شود، روند مذاکره مصر و فرانسه را برای فروش این جنگنده‌ها متوقف کرده است. به نوشته این روزنامه، مشکل فقط به جنگنده‌های

سرویس خارجی: آمریکا از تمایل به همکاری‌های نظامی با ترکیه برای گسترش قابلیت دفاعی - هوایی این کشور در منطقه - که مشروع عنوان پیدا کنیم. وی گفت:آمریکا تمایل دارد برای ارتقای سیستم‌های دفاع هوایی‌اش را در می کند اما آن‌ها نگران همین و نگرانی خود را در ادامه مذاکره با سامانه اس و ۴۰۰ روسیه اعلام کردیم و ممکن است

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

حمله موشکی انصارالله به ستاد فرماندهی امارات در «مارب»



سرویس خارجی: حمله موشکی گسترده و ماسштаبه انصارالله به ستاد فرماندهی نظامیان اماراتی در «مارب» یمن، به هلاکت دست کم ۵۰۰ «مارب» و ۵۰۰ تن و زخمی شدن ۱۴۰ تن دیگر از این نیروها انجامید. به گفته منابع خبری، حملات گسترده موشکی انصارالله با کمک نیروی هوایی ارتش یمن به ستاد فرماندهی اماراتی‌ها در استان «مارب»، واقع در شرق «صنعا»، به هلاکت «نمادور و زخمی شدن ۴۰ نفر دیگر انجامید.

یگان موشکی ارتش و انصارالله یمن در همین رابطه بیانیه ای در درباره انهدام مقر فرماندهی ائتلاف سعودی در استان «مارب» صادر کرد. در این بیانیه آمده است، یگان موشکی و نیروی هوایی ارتش یمن و انصارالله در عملیات مشترک، به سامانه دفاعی هوایی ائتلاف سعودی در «مارب» از نوع «ایزوتوپ پاک ۴» و «ستاد فرماندهی اماراتی‌ها در این منطقه حمله کردند.این بیانیه

افزوده است، در این عملیات، چندین موشک‌بالستیک با مشارکت جنگنده‌های تهاجمی بدون‌سرنشین و پهپادهای شناسایی به اهداف مورد نظر اصابت کرده است.

از سوی دیگر و همزمان با

طال سلمان: هیچ کشوری توان رویارویی نظامی با ایران را ندارد

و همواره در جشن‌های او شرکت داشته‌به گفته طلال، حاکمان عرب از هر انقلابی در هر جا که باشد می ترسند و تخت پادشاهی خود را به خطر می بینند.

او افزود: اسرائیل قدرتمند است، اما باور دارم درنشت آفندر نیست که به راه اندازی جنگ علیه ایران برسد؛ اسرائیل از ایران زیاد صحبت می کند تا کشورهای عربی مسئولیت تاریخی بر عهده ملت فلسطین است، ایران به وظیفه خود در قبال مساله فلسطین عمل می کند.

او افزود: من از آزادی فلسطین حمایت می خواهم، اما این کافی نیست. من مسئولیت تاریخی بر عهده ملت فلسطین است، ایران به وظیفه خود در قبال مساله فلسطین عمل می کند. اما آنچه مورد نیاز است اقدام عربی است. ایران به تنهایی نمی تواند به نفع مردم منطقه مساله را حل کند. تجربه انقلاب ایران به ما می آموزد که تحریر انقلاب تاریخی بر عهده ملت‌ها خودشان فعال و کارا هستند و انقلاب‌ها اجرا شده اند نمی شوند. طلال سلمان در ادامه نوشت، پس از آنکه شورای قدرتمند است و هیچ کسی آمادگی ماجراجویی نظامی علیه تهران را ندارد، چند «دونالد ترامپ»، رئیس جمهوری آمریکا گزینه نظامی در ادای هزینه بسیار سنگینی می داند. به گفته وی، جنگ نظامی علیه ایران

معاراض سوری: آمریکا تروریست‌های داعش را به «غوطه‌شرقی» منتقل کرده است

غوطه شرقی سوریه به ناامی شورای امنیت در توافق بر سر زمان آغاز این کشور است که توسط دولت و کویت کرد، در حال حاضر اعضای این شورا درباره آتش‌بس در سوریه توافق آراء و تعامل واشنگتن با مسکو درخصوص



اعضای شورای امنیت بدون نتیجه درباره غوطه شرقی، سالن اجلاس را ترک کردند

مذاکرات اعضای شورای امنیت درباره پیش‌نویس قطعنامه آتش‌بس ۳۰ روزه در غوطه شرقی دمشق، به مدت دو ساعت پشت درهای بسته درباره آتش‌بس نتیجه نرسید و رای‌گیری درباره این پیش‌نویس به تعویق افتاد و اعضا بدون دستاورد، سالن اجلاس شورای امنیت

سوریه نیز باید حاکمیت خود را در تمامی مناطق سوریه گسترش دهد. این منبع افزود: مسکو می‌داند که این شروط غیرممکن است و کشورهای غرایی نمی‌توانند آن را بپذیرند به همین دلیل تصویب پیش‌نویس این قطعنامه از سوی شورای امنیت در چنین شرایطی بسیار مشکل است جز در صورتی که روسیه از شروط خود صرف نظر کند که این نیز محال است. این دیپلمات همچنین

سرویس خارجی: برخی رسانه‌ها گزارش دادند که آمریکا از بیم انتقال فناوری‌های موشکی، توافق «فاهره» با «پاریس» را برای فروش جنگنده‌های «افانتل» فرانسه به مصر» متوقف کرده است.

خبرگزاری «اسپوتنیک» در همین رابطه نوشت: دولت آمریکا برای ممانعت از صادر کردن قطعه‌ای از موشک «کروز اسکاپل»، ساختن آمریکا که بر روی جنگنده‌های افانتل نصب می‌شود، روند مذاکره مصر و فرانسه را برای فروش این جنگنده‌ها متوقف کرده است. به نوشته این روزنامه، مشکل فقط به جنگنده‌های

سرویس خارجی: آمریکا از تمایل به همکاری‌های نظامی با ترکیه برای گسترش قابلیت دفاعی - هوایی این کشور در منطقه - که مشروع عنوان پیدا کنیم. وی گفت:آمریکا تمایل دارد برای ارتقای سیستم‌های دفاع هوایی‌اش را در می کند اما آن‌ها نگران همین و نگرانی خود را در ادامه مذاکره با سامانه اس و ۴۰۰ روسیه اعلام کردیم و ممکن است

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر مسئول: سیدمحمدوداعی

سر دبیر: علیرضا خانی

نشانی: تهران- پلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان

اطلاعات - کد پستی ۱۵۹۴۹۵۳۱۱ (تهران)

پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۸۰۲۲

تلفن: ۲۹۹۹۹

نماینر آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹ ۲۲۲۵۸۰

تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸-۱۴-۲۲۲۵۸۰

نشانی اینترنتی: http://www.etteleaat.com

پست الکترونیکی: etteleaat@etteleaat.com

منشور اخلاقی: http://www.etteleaat.com/ftp/manshoor.pdf

صاحب امتیاز: شرکت ارتل انچاپ (مؤسسه اطلاعات

مدیر



مزایده شماره ۲۲ / ۹۶

اختصاصی ویژه املاک مازاد بانک رفاه



شرکت فروش اموال مازاد بانک ها (فام)



نود و پنجمین مزایده بزرگ املاک مازاد سیستم بانکی کشور

شرکت فام بر نظر دارد املاک مازاد بر بانک رفاه درتهران و استانها را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند. متقاضیان محترم می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر، همه روزه از ساعت ۸ صبح لغایت ۱۸ (پنجشنبه ها ۹ صبح لغایت ۱۴)، بجز جمعه ها و ایام تعطیل رسمی، به دفتر مرکزی مراجعه و یا با کارگزاران مستقر دراستان ها هماهنگی لازم بعمل آورند . آخرین مهلت تحویل پاکات در استان ها ساعت ۲۰ روز شنبه ۱۳۹۶/۱۲/۱۹ و درتهران تا ساعت ۱۴ (تا قبل از شروع مراسم بازگشایی پاکات) روزدوشنبه مورخ ۹۶/۱۲/۲۱ در دفتر مرکزی شرکت و بازگشایی نیز طی همان روز (۹۶/۱۲/۲۱) رأس ساعت ۱۴/۳۰ واقع در تهران- خیابان کریمخان زند-بین خیابان های شهید عضدی(آبان) و استاد نجات الهی(ویلا)، جنب بانک ملی(شعبه اردشیر)- پلاک ۲۴۲- طبقه ۵ مفتوح و قرائت خواهد شد.

نحوه دریافت ثمن معامله پس از اعلام برندگان و همزمان با انعقاد قرارداد بشرح جدول ذیل می باشد:

ردیف	شرایط پرداخت (گروه)	میزان پرداخت نقدی	میزان پرداخت غیر نقدی (باقیمانده در اقساط)
۱	الف	۱۰۰%	-
۲	ب	۵۰%	۵۰% در اقساط ۱۲ ماهه(با کارمزد ۴%)
۳	پ	۵۰%	۵۰% در اقساط ۲۴ ماهه(با کارمزد ۴%)
۴	ج	۳۰%	۷۰% در اقساط ۳۶ ماهه(با کارمزد ۴%)
۵	و	۲۰%	۸۰% در اقساط ۳۶ ماهه بدون سود بانکی

تصویر ۱: در شرایط مساوی بودن قیمت پیشنهادی اولویت با فروش نقدی است.

شماره حساب ها			ردیف	بانک	شعبه	شماره حساب
۱	سپه	بیهقی	۴	رفاه	مرکزی	۵۰۲۷۰۵۵۲
۲	ملی	اردشیر	۵	کشاوری	مفتح	۶۶۰۳۷۷۲۵۹
۳	صادرات	نجات الهی شمالی	۶	صنعت ومعدن	فولاد	۰۲۰۰۰۴۷۷۵۶۰۰۱
			۷	نجات الهی شمالی	تجارت	۱۳۰۹۱۵۳۶۱

تلفن دفتر مرکزی: ۰۹۱۹۶۰۴۷۹۹۴ و ۰۲۰-۸۸۹۳۳۹۱۶-۰۲۱، (خط ویژه) ۰۲۱-۴۲۰۵۸-۰۲۱، دورنگار: ۰۲۱-۸۸۹۳۳۹۲۱-۰۲۱.

آخرین مهلت شرکت در مزایده و تحویل پاکت های پیشنهاد قیمت ساعت ۱۴ روزدوشنبه مورخ ۹۶/۱۲/۲۱ در دفتر مرکزی می باشد.

ردیف	کدملک	تهران	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان: ۰۹۱۹۶۰۴۷۹۹۴	شرایط پرداخت
۱	۵/۰۸۰۵۸	خیابان شهید لواسانی - خیابان شهید مهدی زاده - کوچه شهید بادینده - جنب پلاک ۳ - طبقه اول	۱۵۰۳/۴۴۲	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۴۴/۱۵	۲,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد- دارای انباری			الف
۲	۵/۰۸۰۵۷	خیابان حافظ - خیابان رشت - بن بست قمی - پلاک ۵ - طبقه ۳ شمالی	۳۵۴۶/۳۳۴	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۶۳/۶۳	۲,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد- دارای انباری			الف
۳	۵/۰۸۰۵۶	خیابان کارگر - روبروی پارک لاله - کوچه شهید صدوقی - پلاک ۷ - طبقه اول - واحد ۴	۳۸/۱۰/۳۷ و ۱۰/۱۴۴	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۹۵/۵۹	۴,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۴	۵/۰۸۰۵۵	اللهیه - خیابان شریفی منش - خیابان واثق نوری - بن بست یاسر - پلاک ۱ - طبقه چهارم جنوبی	۳۳۰۲/۷۹	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۳۱۶/۵۰	۳,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ و انباری			الف
۵	۵/۰۸۰۲۳	خیابان زرتشت - تقاطع فلسطین- پلاک ۵۶۲-واحد ۳	۳۷۴۵/۳۰۹۶	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۱۶۸/۴۴	۴,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۶۴ سهم از ۱۰۰ سهم			الف
۶	۵/۰۷۶۷۸	تهران - خیابان آیت اله کاشانی - بلوار اباذر - خیابان پیامبر - خیابان میثم - کوچه لاله - پلاک ۱۹ - طبقه همکف - واحد ۳	۱۲۶/۴۳۹۰۶	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۱۱۱/۸۹	۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای انباری			الف
۷	۵/۰۷۶۷۷	تهران - خیابان گلبرگ غربی - ضلع جنوب غربی میدان امام رضا (ع) - کوچه ایزدی جنوبی - کوچه محمودی -پلاک ۶ - طبقه اول - واحد ۲	۴۹/۱۳۱۴۸	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۸۱/۰۲	۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ و انباری			الف
۸	۵/۰۸۱۱۸	تهران - میدان شوش - خیابان صابونیان	۱۵۹,۹۳۳۴,۹۳۳۵,۸۹۱۱,۰۲۰۶۱,۵۹۳۲,۶۰۶,۳۳۴,۵۶۱,۴۳۴,۹۰,۹۳۳,۶۴۷۳۰/۲۰۱۳	زمین	-	۱۹۲۰۴	۰	۱,۱۱۳,۸۳۲,۰۰۰,۰۰۰	شامل ۵۰ قطعه زمین - پلاک های فوق در اختیار شهرداری می باشد که در قسمتی در حال احداث آتش نشانی و در قسمتی دیگر موتوروی شهرداری دایر می باشد و در قسمت هایی نیز به صورت تعریفی یا احداث گذر استفاده می شوند- فروش بصورت وکالتی و اخذ سند المثنی بعد از خریدار می باشد			الف
۹	۵/۰۸۰۳۵	خیابان انقلاب - بین خیابان خارک و رازی (چهارراه کالج) - پلاک آبی ۹۶۲ - محل سابق شعبه بانک رفاه	-	سرقتی	بانک	-	۳۱۵	۶۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - اعیان شامل همکف (م.م.۱۸۵) و نیم طبقه (م.م.۱۳۰)			الف
۱۰	۵/۰۸۰۵۴	خیابان ۲۰ متری جوادیه - بین کوچه های پاشانی و سیف صادقی - جنب پلاک ۳۱۴ - محل سابق شعبه بانک رفاه	۲۴۲۶/۱۰۸۵۹	سرقتی و حق کسب و پیشه	بانک	-	۱۵۸	۲۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - اعیان شامل همکف (م.م.۹۵) و بالکن (م.م.۳۶) و زیرزمین (م.م.۲۷)			الف
۱۱	۵/۰۸۰۶۰	پامنار - محل سابق شعبه بانک رفاه	-	سرقتی و حق کسب و پیشه	انبار تجاری و تجاری	-	۹۷۱/۹۰	۱۲۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - عرصه و اعیان یکپار ساختمان موقوفه مدرسه خان مروی می باشد			الف
۱۲	۵/۰۶۰۵۷	خیابان قصر الدشت - بین خیابان امام خمینی و هاشمی - نبش کوچه ابراهیم زاده - پلاک ۱ - محل سابق شعبه بانک رفاه	۱۶۵۹/۳۹	ساختمان	بانک	۲۶۰	۱۰۶/۷۸	۲۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه- عرصه پس از اصلاحی (م.م. ۲۳۷)			الف
۱۳	۵/۰۸۰۳۳	رودهن - بلوار امام خمینی - بلوار شریعتی - روستای تجرک	۱۹/۳۲۷	زمین و باغ	-	۵۰۴۲	۱۴/۵	۳,۹۹۳,۵۴۹,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۴/۵۲۶ دانگ مشاع از شش دانگ			الف
۱۴	۵/۰۸۰۵۹	خیابان ۱۵ خرداد غربی - نرسیده به چهارراه ابوسعید - پاسار آفتاب - پلاک ۸۵۵ - محل سابق شعبه بانک رفاه	-	سرقتی	بانک	قدر السهم	۱۱۲	۳۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه-اعیان شامل همکف(م.م.۷۷) و زیرزمین (م.م.۳۵)			الف
۱۵	۵/۰۲۱۰۳	خ مولوی- نرسیده به میدان قیام- روبروی مسجد خندق آبادی - محل سابق شعبه بانک رفاه	۳۰۵۴	مغازه	تجاری	۱۰۲/۶۹	۱۰۹/۷۹	۲۰,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه -عرصه پس از اصلاحی (م.م.۹۷۰) - اعیان طبق پانچانگ سال ۸۸ - فروش با وضع موجود			ج
۱۶	۵/۰۶۵۷۳	سمه راه آذری - خیابان قزوین - نبش بانک سپه - محل سابق شعبه بانک رفاه	۲۳۹۸/۲۵۹۸۳و۲۵۹۸۲	مغازه	بانک	قدر السهم	۳/۳۴۸	۴۹,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - دو باب مغازه که دارای سند مجزا بوده که در وضعیت موجود باهم تجمیع شده - اعیان شامل زیرزمین(م.م.۱۳۲/۹۵) و همکف(م.م.۲۱۵/۳۵) - در طرح تعریفی خیابان قرار دارد			پ
۱۷	۵/۰۶۵۷۲	خیابان حیچون - حد فاصل توس و دامپزشکی - نبش کوچه شهید جهانگیر ابراهیم - پلاک ۶۵۲ - محل سابق شعبه بانک رفاه	۱۶۱۶/۲۶۷۳و۲۶۷۴	واحد	تجاری	قدر السهم	۲/۱۲۳	۲۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - دارای یک باب پارکینگ - اعیان شامل دو دهنه واحد تجاری دارای سند مجزا که در وضعیت موجود باهم تجمیع شده			پ

ردیف	کدملک	البرز	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان	شرایط پرداخت
۱	۵/۰۸۰۲۴	کرج - بلوار طالقانی شمالی - نبش شمال غربی خیابان شهید مدنی - ساختمان طوبی - طبقه ۷ - واحد جنوبی	۱۵۵/۱۴۰۱۶	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۱۴۱/۳	۴,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه		۰۹۱۳۵۹۱۲۹۳۷۲۰	الف
ردیف	کدملک	اصفهان	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان	شرایط پرداخت
۱	۵/۰۸۱۲۰	شاهین شهر - خیابان عطار - خیابان شریفی - بن بست ۶ جنوبی - پلاک ۱۰۲	۴۰۶/۶۹۵۸	ساختمان	مسکونی	۳۱۲/۵	۴۹۷	۵,۹۷۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		۰۹۱۳۵۹۱۲۷۹۰۸۱	الف
۲	۵/۰۴۶۳۰	کاشان- خیابان مدرسو- کوچه سیاست ۱۵ - (۸۰ متری معلم) - بن بست شهید ذاکری	۱۳/۲۱۵ الی ۲۱۱/۲۲۰۳	ساختمان	مسکونی	۲۹۹/۵	۳۰۱/۵	۵,۱۷۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه			ب
۳	۵/۰۸۷۷۳	گلپایگان- بلوار آیت اله محمدی- خیابان مهر- کوچه ۸ - پلاک ۲۳	۴۷۴/۱۷	ساختمان	مسکونی	۱۴۵	۱۱۰	۴۹۲,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه			پ
۴	۵/۰۵۸۶۲	کاشان - پلیس راه کاشان/قم (خزاق)- ابتدای جاده قدیم کاشان/قم - خیابان بوستان اول (کوچه ۱۵ متری رضاداده) - محل سابق شرکت تکمیل فرش کاشان خورشید	۴/۱۲۶۵/۱۳۴۱	محل کارخانه	صنعتی	۷۴۵۲	۳۶۳۵	۱۹,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه			الف
۵	۵/۰۸۱۱۹	فولادشهر - خیابان اصلی فولادشهر(خیابان آیت اله خامنه ای)- خیابان آزادی - ابتدای خیابان قدس - بازار بهمن - پلاک ۳۶	۵۸۱/۱۷۴۴ و ۱۷۴۳	واحد	تجاری	قدر السهم	۶۶/۶۴۸۱	۲,۵۳۳,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه			الف

ردیف	کدملک	ایلام	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان: ۰۹۱۹۹۳۱۶۹۱۸۰	شرایط پرداخت
۱	۵/۰۷۴۸۰	دهلران - کوی جهادگران - کوچه بهاد ۱ - روبروی پارک شهرداری	۱/۹۵	ساختمان	مسکونی	۳۱۲/۸۵	۱۵۸	۹۲۸۸۴۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۲	۵/۰۷۴۸۲	آبدانان - خیابان امام خمینی (ره) - کوچه شهید دارابی - انتهای کوچه بن بست	۳۱/۴۰۷	ساختمان	مسکونی	۲۶۱/۶۵	۱۴۰	۱,۱۹۶,۹۵۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف

ردیف	کدملک	خوزستان	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان : ۰۹۱۹۷۲۷۲۲۷۶۰	شرایط پرداخت
۱	۵/۰۸۰۵۲	دزفول - خیابان شریعتی - نبش خیابان فدائیان اسلام - روبروی دبیرستان شریعتی - مجتمع تجاری / مسکونی پردیسان ۳ - طبقه چهارم - واحد جنوب شرقی	۱۳۲۴/۱۱۱	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۳۰/۶۵	۳,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد- دارای پارکینگ و انباری			الف
۲	۵/۰۸۰۴۸	مسجد سلیمان - تنگت غربی - پشت ترمینال - نرسیده به پل - جنب زمین چمن - طبقه اول	۱/۲۶۵۲۳	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۱۱/۵۴	۶,۱۷,۷۱۵,۶۱۸	متصرف دارد- سهم بانک ۵۳۰۰ سهم مشاع از ۱۱۱۵۴ سهم عرصه و اعیان			الف
۳	۵/۰۸۰۴۶	اهواز - زیتون کارمندی - خیابان حجت - بین زاویه و زهره - پلاک ۵ - مجتمع اطلس - طبقه ۵ - واحد ۹	۸۹۲/۱۲۱۶۹	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۳/۱۲۹	۳,۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۴	۵/۰۸۰۴۵	ایذه - خیابان شهید رجایی - خیابان شهید عزیزی - طبقه اول	۹۵۹/۲۲	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۳۳/۹۳	۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۵	۵/۰۸۰۴۴	ایذه - خیابان شهید رجایی - خیابان شهید عزیزی - طبقه همکف	۹۵۹/۲۱	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۴۱/۹۴	۱,۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۶	۵/۰۸۰۴۱	کارون - کوت عبدالله - کانتکس - منازل لوله سازی - خیابان کوثر ۶ - پلاک ۱۰۰ - طبقه همکف	۲۶۹۲/۲۹۴۸	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۲۰	۱,۱۲۵,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۷۵ سهم مشاع از ۱۰۰ سهم عرصه و اعیان			الف
۷	۵/۰۸۰۴۰	اهواز - کیناپارس - خیابان میهن شرقی - مجتمع آتلانتیس - طبقه ۶ - واحد ۱۰	۵/۲۰۷۵۳	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۰۸/۱۹۲	۷,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۸	۵/۰۷۴۴۵	اهواز- خیابان ۸ پادادشهر-مجمع ماهان-پلاک ۶۴-طبقه ۸-واحد ۲۰	۱۹۸۸/۹۶۷۴	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۴۲/۱۰۱	۲,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ و انباری			الف
۹	۵/۰۷۴۴۳	خرمشهر- کوی سوم خرداد- انتهای فرعی سمت راست- بلوک ۵۴-طبقه همکف- واحد ۱۰(سمت چپ از ورودی)	۳/۵۴۶	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۵۶/۸۲	۲۲۰,۶۱۶,۶۶۷	متصرف دارد - سهم بانک ۲۷/۴ دانگ از شش دانگ			الف
۱۰	۵/۰۷۴۴۰	اهواز-پادادشهر- خیابان ۱۸ غربی- بین لادن و جوادالانمه- مجمع امام حسین(ع)-پلاک ۹۰ طبقه ۴ واحد شمالی	۱۹۸۸/۶۶۰۱	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۳/۸۴	۱,۵۷۵,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۱۱	۵/۰۷۴۳۹	ماهشهر-خیابان شرقی-خیابان چمران شرقی- بین خیابان امام خمینی(ره) و شرقی-نبش کوچه بن بست- پلاک ۱۱۱ - طبقه اول	۱۱/۱۵۷۶۹	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۷۱/۱۲۲	۱,۳۷۷,۷۶۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۲۳۲/۵ دانگ از شش دانگ			الف
۱۲	۵/۰۶۶۶۴	اهواز - کوی سعدی - خیابان فیروزه شرقی - پلاک ۲۶ - مجتمع آرامش - طبقه اول	۱۵۷۰/۴۴۹۴	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۴۸/۹۵	۹۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۷۶/۸ سهم مشاع از یکمده سهم عرصه و اعیان - دارای تراس اختصاصی و پارکینگ			ب
۱۳	۵/۰۶۶۶۳	اهواز - کوی لشکر - خیابان بزرگمهر - نبش خیابان حقیقی - پلاک ۱۷ - مجتمع بهام - طبقه ششم	۱۳۴۸/۵۶۰	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۸۳/۹۶	۱,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه- دارای پارکینگ و انباری			ب
۱۴	۵/۰۶۶۳۰	رامهرمز - کوی سلمان فارسی - خیابان شهید علی رضا پیامانی - نرسیده به میدان پلیس - طبقه همکف	۱/۵۶۲۸	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۸۲/۱۷۹	۱,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ			الف
۱۵	۵/۰۶۶۲۹	ایذه - خیابان امام - خیابان گلستان - فرعی اول - طبقه اول شمالی	۵۵۸/۴	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۶۹/۶۴	۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۱۶	۵/۰۶۶۲۸	ایذه - خیابان امام - خیابان گلستان - فرعی اول - طبقه اول جنوبی	۵۵۸/۵	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۶/۵۹	۳۸۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۱۷	۵/۰۶۶۲۷	ایذه - خیابان امام - خیابان گلستان - فرعی اول - طبقه همکف	۵۵۸/۳	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۳/۱۲۹	۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۱۸	۵/۰۶۳۸۴	آبادان - کوی هلال بریم - روبروی منازل هواپیمانی - پشت سوله ورزشی - مجتمع مسکونی آدرینا - طبقه همکف	۱۷۷۹/۹۱۶۶	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۴۷/۱۰۲	۱,۶۳۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - دارای پارکینگ و انباری			ب
۱۹	۵/۰۳۳۳۶	آبادان- کوی احمدآباد- خ ۲ اصلی- نبش خ ۵ فرعی- مجتمع تجاری مسکونی- طبقه همکف	۴۰۳ و ۳۱۵ و ۳۱۴/۳ و ۳۱۴/۷	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۷۹/۱۱۸	۱,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه			ج

ردیف	کدملک	خوژستان	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان	شرایط پرداخت
۲۰	۵/۰۳۲۳۴	ماهشهر- بلوار شهدای جهاد- خ گلستان نهم- جنب مجتمع مسکونی تندیس ۶- طبقه ۲		۱/۸۶۶۵	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۸۶/۰۲	۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - دارای پارکینگ و انباری	۰۹۱۹۷۲۷۲۲۶۶۱	ج
۲۱	۵/۰۷۴۴۲	اندیمشک- کوی شهدا-خیابان پاسداران-کوچه بهرام- پلاک ۱۵		۹/۱۳۴۳۸	خانه	مسکونی	۱۰۵/۱۴	۸۵	۲۱۷,۲۱۱,۱۲۹	متصرف دارد - سهم بانک ۲۶۵۴۳۲ سهم مشاع از ۶۱۱۰۰۰ سهم ششدانگ		الف
۲۲	۵/۰۸۰۵۱	اهواز - صد دستگاه - بلوار معلم - بین بلوار ناصح غربی و بلوار سپاه غربی - جنب بازارچه باهنر - مقابل منازل مخزن ساز		۲۷۲۵/۱۶۱۰	زمین	-	۴۰	۰	۱,۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		الف
۲۳	۵/۰۸۰۵۰	اهواز - صد دستگاه - بلوار معلم - بین بلوار ناصح غربی و بلوار سپاه غربی - جنب بازارچه باهنر - مقابل منازل مخزن ساز		۲۷۲۵/۱۶۰۹	زمین	-	۴۰	۰	۱,۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		الف
۲۴	۵/۰۵۰۴۰	اهواز - شهرک صنعتی شماره ۳ - انتهای خیابان ابتکار ۶		۱۵/۵۸۵	زمین	-	۱۵۲۱/۴۹	۰	۱,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - فاقد هرگونه مستحقات و انشعابات		ج
۲۵	۵/۰۶۳۷۹	سوسنگرد - ابتدای جاده پستان - جنب گذار شهدا		۲۶۵۵/۳۴۲	زمین و مستحقات	-	۲۵۰۰	۴۹۱	۲,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - اعیان شامل ساختمانی در مجاورت درب ورودی(م.م.۳۳۲) و ساختمانی به مساحت (م.م.۱۸۱) شامل ۵ اتاق و سرویس بهداشتی و یک واحد مسکونی به مساحت (م.م.۲۳۰) و ساختمان بلوکی به مساحت (م.م.۴۸) انبار		ج
۲۶	۵/۰۸۰۴۲	خرمشهر - کوی آریا - پشت خیابان سپاه - خیابان شاهین - قطعه ۹ - سمت چپ		۵۶۴/۰	ساختمان	مسکونی	۴۹۷/۶	۱۴۰	۱,۱۹۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۴/۷۶ دانگ مشاع از شش دانگ		الف
۲۷	۵/۰۶۹۶۲	اندیمشک - بلوار انقلاب - مقابل هلال احمر - محل سابق رستوران شایهنگ		۹/۱۷۶۸۸	ساختمان	مسکونی	۲۴۷/۷	حدود ۲۴۷/۷	۳,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه		ب
۲۸	۵/۰۶۹۳۱	راهرمز - خیابان طالقانی غربی - پشت پارک شهدا - خیابان شهید آتاجری - بین خیابان دانش و کوچه شهید برون - پلاک۴۳		۱/۹۸۴	ساختمان	مسکونی	۲۲۵	۱۴۵	۱,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۸۱/۶۱۲۴ سهم مشاع از ۹۶ سهم عرصه و اعیان		ب
۲۹	۵/۰۶۹۲۶	بهبهان - پشت استخر خانواده - خیابان ۱۶ متری		۵۰۴۴/۶۳۹	ساختمان	مسکونی	۱۹۰	۱۶۰	۱,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۸۱/۶۱۲۴ سهم مشاع از ۹۶ سهم عرصه و اعیان		الف
۳۰	۵/۰۶۹۲۵	بهبهان - خیابان پیروز - کوچه مطهری - انتهای عدالت - فرعی نژاد صادقی - پلاک۲۵		۵۷۷۲/۳۸	ساختمان	مسکونی	۲۶۲/۲	۲۷۵	۲,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		الف
۳۱	۵/۰۶۹۲۴	بهبهان - انتهای خیابان عدالت - خیابان ۱۶ متری - مقابل مدرسه شهید پیروز - بعد از خیابان مطهری - پلاک ۶		۵۷۷۲/۱۴۳	ساختمان	مسکونی	۲۷۵	۲۲۰	۳,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		الف
۳۲	۵/۰۶۹۲۲	بندر امام - شهرک شهید صدوقی - خیابان صدوقی۴ - پلاک ۵۰ - کدپستی ۶۳۵۵۱-۶۴۶۸۱		۴۰/۱۷۲۹۷	ساختمان	مسکونی	۱۰۰/۵	۸۲	۷۲۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		الف
۳۳	۵/۰۶۹۱۹	خرمشهر - کوی زمین شهری - پشت دانشگاه آزاد - خیابان ارمغان ۶ - پلاک برقی شماره ۴۰۵۵		۱/۹۵۰	ساختمان	مسکونی	۱۳۰/۰۷	۹۳	۴۷۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		ب
۳۴	۵/۰۶۹۱۸	بندر امام خمینی - فاز یک - خیابان مفتح ۹ - خیابان ۱۶ سابق - پلاک ۸۶		۴۰/۹۵۶۵	ساختمان	مسکونی	۲۵۲	۱۶۵	۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۲/۵۳ دانگ مشاع از ششدانگ		ب
۳۵	۵/۰۶۳۹۳	اهواز - ابتدای جاده حمیدیه - عین دو - خیابان پانزده شرقی - جنب پلاک ۱۱		۲۷۷۵/۸۴	ساختمان	مسکونی	۱۵۸/۵۴	۸۹	۳,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		ج
۳۶	۵/۰۶۳۹۲	سوسنگرد - کوی جهاد - خیابان اول - روبروی حسینیه الرحمن		۹۱۳/۹۷۳	ساختمان	مسکونی	۲۲۰	۲۷۵	۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		ج
۳۷	۵/۰۶۳۹۱	مسجد سلیمان - کوی بی بیان - خیابان فردوسی چهار - پلاک ۵۹۹ - کدپستی ۷۳۵۵۱-۶۴۹۱۸		۱/۲۰۵۷۱	ساختمان	مسکونی	۳۳۹/۳	۱۱۵	۱,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		ج
۳۸	۵/۰۶۳۹۰	اهواز - کوی یاداد - خیابان ۱۷ غربی - بین لندن و پیروزی - پلاک ۲۴		۱۹۸۸/۱۳۶۵	ساختمان	مسکونی	۳۰۰	۱۶۵	۴,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - مقدار ۶۳۷/۵۳۷ سهم مشاع از ۱۰۰ سهم ششدانگ		ج
۳۹	۵/۰۶۳۸۸	اندیمشک - خیابان سینا - پلاک ۳۶۸		۹/۴۳۳۳	ساختمان	مسکونی	۹۳	۷۰	۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه		ج
۴۰	۵/۰۶۳۸۶	بندر امام خمینی - فاز یک - خیابان مفتح ۹ - تقاطع دوم - پلاک ۸		۴۰/۶۰۳۹	ساختمان	مسکونی	۲۴۰	حدود ۱۵۰	۲,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		ج
۴۱	۵/۰۶۳۸۵	بندر امام خمینی - فاز یک - خیابان مفتح ۹ - خیابان ۱۶ (سابق) - پلاک ۸۲		۴۰/۴۰۶۵	ساختمان	مسکونی	۲۵۲	۲۷۵	۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۲/۵۳۷ سهم مشاع از ششدانگ		ج
۴۲	۵/۰۵۰۴۵	ماهشهر - خیابان آیت اله سعیدی - نبش خیابان صفا - انتهای کوچه بن بست		۱۱/۴۷۹۰	ساختمان	مسکونی	۴۴۳/۷۶	۱۵۳	۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		ج
۴۳	۵/۰۵۰۴۴	آبادان - ایستگاه ۱۲ - جاده معمره منگور - خیابان هلال ۶		۳/۱۳۷۳	ساختمان	مسکونی	۲۳۸/۶	۱۶۴	۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		ج
۴۴	۵/۰۵۰۴۲	خرمشهر - مینو شهر - روستای شلیجه - جنب اروند سفیر - کوچه سوم - جنب اسکله تفریحی		۱/۱۰۱	ساختمان	مسکونی	۲۵۰/۵۶	۵۰	۳,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		ج
۴۵	۵/۰۵۰۴۱	خرمشهر - روستای حقار شرقی - خیابان یادگار ۱۰		۴/۱۱۰	ساختمان	مسکونی	۲۴۶/۸۷	۹۴	۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		ج
۴۶	۵/۰۷۴۴۴	خرمشهر- اتوبان آبادان خرمشهر- جنب دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر-کوی کارمندان شهرداری- خیابان فرعی سوم-پلاک ۳۳		۲۹۰۸/۱۴۲۵	ساختمان	مسکونی ویلایی	۲۲۰	۱۴۳/۵۰	۱,۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		الف
۴۷	۵/۰۷۴۴۱	آبادان- ایستگاه ۷- انتهای خیابان بهار ۴۸- پلاک ۱/۴۱		۳۰۲۵/۶۲	ساختمان	مسکونی ویلایی	۲۵۳/۲۵	۱۸۰	۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		الف
۴۸	۵/۰۷۴۳۸	اهواز- خیابان خسروی- بین خیابان زند و خیابان حلالی(مسجدی)-کوچه شهید ناصر غلامپور- پلاک ۲۳۷		۲۷۶۳/۱	ساختمان	مسکونی ویلایی	۱۴۳/۲۶	۹۵	۱,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای اصلاحی		الف
۴۹	۵/۰۶۳۸۹	اهواز - خیابان آزادگان - بازار عامری - محل سابق شعبه بانک رفاه		۳۵۳۵/۱۵۳۵۳	ساختمان	تجاری مسکونی	۱۷۰	۳۴۷	۹,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - اعیان شامل: (طبقه همکف تجاری ۱۴۹ م.م) و (طبقه اول مسکونی ۱۲۳ م.م) و (طبقه دوم مسکونی ۷۵ م.م)		ب
۵۰	۵/۰۶۳۸۳	راهرمز - خیابان طالقانی - روبروی پارک شهدا - پلاک برقی ۱۲۴۳۳		۱/۳۱۰	ساختمان	تجاری مسکونی	۳۰۰	۲۱۱	۱,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای یک مغازه		ج
۵۱	۵/۰۸۰۴۹	مسجد سلیمان - نفتک - فرعی اول غربی - پشت ترمینال		۱/۱۳۵۱۲	ساختمان ویلایی	مسکونی	۲۰۰	-	۱,۳۲۱,۳۰۰,۱,۹۶۶	متصرف دارد - سهم بانک ۲۰۰۰ سهم مشاع از ۳۱۰۳ سهم عرصه و اعیان		الف
۵۲	۵/۰۸۰۴۷	بهبهان - خیابان شیخ معصومی - انتهای کوچه ۱۳ - پلاک ۲۰		۵۶۱۹/۳۹۶	ساختمان ویلایی	مسکونی	۲۲۲	۱۳۳/۲۰	۱,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		الف
۵۳	۵/۰۸۰۴۳	بهبهان - سه راهی جاده سیمان - خیابان شهید طیبی نژاد - روبروی باغ حسن - پلاک ۱۴		۵۷۳۵/۷۶۳	ساختمان ویلایی	مسکونی	۱۱۹/۱۵	۹۰	۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد		الف
۵۴	۵/۰۶۹۲۱	ماهشهر - ابتدای جاده هندیجان - شهرک صنعتی ماهشهر - فاز یک - سایت شیمیایی		۱/۳۴۴۵	محل کارخانه	صنعتی	۳۰۵۵/۱۷	۴۸۴				

فرماندهی منطقه ۱۸												
ردیف	کدملک	کردهستان	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرضه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان ۰۹۱۹۹۱۳۱۶۹۱۸۰	شرایط پرداخت
۳	۵/۰۷۶۸۸	قروه - شهرک دادگستری - کوچه ۱۰ متری چهل چشمه - طبقه دوم	۶۳/۱۵۲۴۴	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۴۵/۴۴	۱.۸۱۸,۹۱۲,۰۰۰	متصرف دارد - بانضمام راه پله، پارکینگ و پشت بام اختصاصی			الف
۴	۵/۰۷۶۸۷	قروه - خیابان ابوذر - کوچه شهید عبدالملکی - طبقه اول	۶۳/۱۴۴۰۷	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۵۳/۰۵	۲,۲۱۸,۶۱۵,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ			الف
۵	۵/۰۷۶۸۵	سنندج - ویلا شهر - بلوار رسالت - روبروی آپارتمانهای آگاهی - جنب پنگاه احمدی - طبقه همکف	۱/۱۰۴۵۲	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۰۹/۵۶	۱,۵۴۳,۸۴۰,۰۰۰	متصرف دارد - یا حق استفاده از راه پله اختصاصی (م.م.۴/۴) و زیرزمین (م.م.۲۲/۰۵)			الف
۶	۵/۰۶۳۷۳	سنندج - خیابان شالمان - کوچه پیوند ۳ - ساختمان ۲۰۱۴ - طبقه ۵	۱۵۲۸/۴۰۰	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۶۱/۴۹	۳,۴۴۶,۰۹۱,۴۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۸۳/۶۶۴ شعیر مشاع از ۹۶ شعیر- دارای انباری			ب
۷	۵/۰۶۳۷۲	سنندج - خ کشاورز - کوچه هانا - پایین تر از کوچه حسینی نسب - طبقه دوم	۹۴۴/۳/۷	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۶۷/۳۳	۴,۱۶۸,۹۷۹,۰۰۰	متصرف دارد - دارای انباری و دو پارکینگ			ب
۸	۵/۰۶۳۷۱	سنندج - خ کشاورز - کوچه هانا - پایین تر از کوچه حسینی نسب - طبقه همکف	۹۴۴/۳/۵	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۶۷/۵۷	۳,۸۳۳,۸۳۹,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ و دو انباری			ب
۹	۵/۰۸۰۵۳	قروه-بلوار امام خمینی-کوچه گلدسته-کد پستی ۶۶۶۱۶۱۸۱۵۸	۶۳/۱۰۴۱۹	ساختمان	مسکونی	۱۶۵	۱۳۱/۵	۱,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۱۰	۵/۰۷۶۹۳	قروه - خیابان تختی - کوچه بن بست متری لاله	۶۳/۱۰۹۴۴	ساختمان	مسکونی	۱۷۵	۱۲۴	۱,۵۴۹,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۱۱	۵/۰۷۶۹۲	قروه - شهرک عرفه - روبروی دبیرستان ابوریحان بیرونی	۶۳/۶۴۴۲	ساختمان	مسکونی	۲۰۴	۱۲۸/۵	۱,۷۰۰,۷۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۱۲	۵/۰۷۶۹۱	قروه - خیابان پروین اعتماسی - خیابان کشاورز	۶۳/۷۱۴۵	ساختمان	مسکونی	۲۸۰	۱۵۰	۱,۱۹۷,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۱۳	۵/۰۷۶۸۶	سنندج - فیض آباد - پشت بازارچه تانکوارا-کوچه ماموستا نجوی- روبروی دبیرستان دخترانه ارمغان - پلاک۲۵	۲۳۴۳/۱۰۷	ساختمان	مسکونی	۹۴/۱۸	۱۵۵	۱,۵۷۲,۹۶۴,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۱۴	۵/۰۶۳۷۵	مریوان - شهرک بهاران - انتهای کوچه هه وار ۷	۵۲۴/۱۴۱۳	ساختمان	مسکونی	۲۵۳	۳۰۱	۳,۳۰۲,۹۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۴۷ سهم مشاع از ۹۶ سهم			ب
۱۵	۵/۰۶۳۷۴	سنندج - خیابان شهدا - کوچه مسجد امین - کوچه نیکبخت - روبروی تنوایی -بن بست سوم	۱۷۲۵	ساختمان	مسکونی	۱۷۹/۵۷	۲۸۰	۳,۵۲,۵۷۸,۱۳۳	متصرف دارد - سهم بانک۳۲/۸ شعیر مشاع از ۹۶ شعیر			ب
۱۶	۵/۰۶۳۷۰	سنندج - شهرک سعدی - کوچه باباطاهر - پلاک ۳۲	۱۳۲۶/۶۶۳	ساختمان	مسکونی	۱۷۰	۱۹۰	۴,۰۲۲,۴۴۷,۹۱۶	متصرف دارد- سهم بانک ۵/۳۱۲۵ دانگ مشاع از شش دانگ			ب
۱۷	۵/۰۳۲۴۳	قروه- روستای قلعه- خ شهدا- بالاتر از کوچه آذین	۴۴/۸۵۸	ساختمان	مسکونی	۱۲۷/۸۰	۲۱۰	۱,۲۶۶,۲۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			ج
۱۸	۵/۰۷۶۸۴	سنندج - کیلومتر ۲۷ جاده سنندج - دهگلان - نرسیده به کارخانه کاشی گسری	۱۰۲/۲۲۳	محل کارخانه	صنعتی	۸۰۰۰	۲۰۰۰	۱,۲۶۴,۶۲۵,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک ۲۲/۶۵ شعیر مشاع از ۹۶ شعیر			الف
۱۹	۵/۰۵۸۸۵	قروه - کیلومتر ۷ جاده قروه - دلبران - شهرک صنعتی دیورتد - خیابان دوم - پشت شرکت نوشابه سازی فرانوش	۴۵/۱۶/۹۰	محل کارگاه	صنعتی	۱۷۵۰	۱۰۰۲	۲,۶۱۶,۹۰۰,۰۰۰	تخلیه - اعیان شامل سوله(م.م.۹۶۰) و نگهبانی(م.م.۴۴۲)			پ
ردیف	کدملک	کرمان	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرضه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان ۰۹۱۳۱۴۰۶۲۴۲۰	شرایط پرداخت
۱	۵/۰۸۰۱۴	بافت - بلوار بهشتی - کوچه ۸ - طبقه اول	۹۸۷/۱۰۰۸	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۰۲/۵۷	۹۰۲,۶۱۶,۰۰۰	متصرف دارد		۰۹۱۳۱۴۰۶۲۴۲۰	الف
۲	۵/۰۸۰۱۸	کرمان - خیابان امام جمعه - بین کوچه ۳ و ۱- مجتمع مسکونی ولیعصر	۶/۵۸۳۶	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۷۶/۹	۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ و انباری			الف
۳	۵/۰۸۰۱۹	رفسنجان - خیابان کارگر - کوچه۲۵ - طبقه اول	۱۸۱۸/۳۱۱۷	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۰۴/۷	۳,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه			الف
۴	۵/۰۸۰۲۰	کرمان - خیابان شهید رجایی - کوچه ۴۲ - کوچه یزدانیپناه	۲۷۶۶/۱	ساختمان	مسکونی	۱۴۸/۶	۱۳۸	۱,۴۱۲,۸۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۵	۵/۰۸۰۲۱	جیرفت - شهرک شهید بهشتی - خیابان خیبر - کوچه۵	۷۰۶/۱۳۱۵	ساختمان	مسکونی	۲۵۰	۶۰	۱,۲۳۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۶	۵/۰۸۰۱۵	بافت-خیابان چمران- کوچه ۲۱- انتهای کوچه سمت چپ-کوچه اول	۳۹۴۲	ساختمان	مسکونی	۳۴۷	۱۸۵	۵۶۶,۱۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۷	۵/۰۸۰۱۶	بافت-بلوار بهشتی-پایین تر از میدان قدس	۹۸۷/۲۸۷	ساختمان	مسکونی	۴۷/۲۵	۹۴	۹۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۸	۵/۰۸۰۰۶	جیرفت -جاده جنگل آباد- روستای میجان -روستای طوهان	۱۲/۴	ساختمان	مسکونی	۲۹۸۹	۸۵	۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۹	۵/۰۸۰۱۱	جیرفت- خیابان ژاندارمری	۵۷۴/۱۰۸۰	ساختمان	مسکونی	۴۵۹/۹	۲۰۰	۱,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد			الف
۱۰	۵/۰۸۰۱۲	زرنده- انتهای خیابان شاهد- پلاک ۴۴	۲۲۸۸/۲۴۹	ساختمان	مسکونی	۳۷۳	۲۸۵	۱,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه			الف
۱۱	۵/۰۸۰۱۳	زرنده-خیابان رجایی - نبش کوچه ۱۲ متری و کوچه مهر	۲۳۶۸/۱۸۱۷	ساختمان	مسکونی	۶۹۷/۵	۲۳۰	۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - ۳ دانگ مشاع از شش دانگ			الف
۱۲	۵/۰۶۳۰۹	جیرفت - سه راه دهشترپنا - کوچه اول - کدپستی ۷۸۶۱۸۱۷۷۹۵	۵۷۳/۶۹۱	ساختمان	مسکونی	۳۷۷/۳۷	۲۲۰	۱,۶۶۶,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سند به صورت مشاعی			الف
۱۳	۵/۰۲۵۴۱	جیرفت- عنبرآباد- جاده توکل آباد - سمت راست خیابان اول	۵۱/۲	ساختمان	مسکونی	۳۸۷/۲	۲۰۱	۳۴۶,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای (م.م.۱۳۲/۲۰) اضافه مساحت طبق نظر کارشناسی			ج
۱۴	۵/۰۲۵۴۸	بم- ارگ جدید- فاز ۴ مسکونی- جنب واحدهای بانک سپه - بلوک ۱	۴۲۷۹/۴/۷/۱۲۸۷	ساختمان	مسکونی	۵۰۰	۴۶۹/۷۱	۲,۲۶۳,۰۰۰,۰۰۰	اعیان نیمه ساز (در حد سفت کاری)			ج
۱۵	۵/۰۲۵۴۹	بم- ارگ جدید- فاز ۴ مسکونی- جنب واحدهای بانک سپه- بلوک ۲	۴۲۷۹/۴/۷/۱۲۹۶	ساختمان	مسکونی	۵۰۰	۴۶۹/۷۱	۲,۲۷۵,۰۰۰,۰۰۰	اعیان نیمه ساز (در حد سفت کاری)			ج
۱۶	۵/۰۲۵۵۰	بم- ارگ جدید- فاز ۴ مسکونی- جنب واحدهای بانک سپه- بلوک ۳	۴۲۷۹/۴/۷/۱۲۹۹	ساختمان	مسکونی	۵۰۰	۴۶۹/۷۱	۲,۳۱۳,۰۰۰,۰۰۰	اعیان نیمه ساز (در حد سفت کاری)			ج
۱۷	۵/۰۲۵۵۱	بم- ارگ جدید- فاز ۴ مسکونی- جنب واحدهای بانک سپه- بلوک ۴	۴۲۷۹/۴/۷/۱۲۸۶	ساختمان	مسکونی	۴۹۲	۴۶۹/۷۱	۲,۲۷۵,۰۰۰,۰۰۰	اعیان نیمه ساز (در حد سفت کاری)			ج
۱۸	۵/۰۲۵۵۲	بم- ارگ جدید- فاز ۴ مسکونی- جنب واحدهای بانک سپه- بلوک ۵	۴۲۷۹/۴/۷/۱۲۹۸	ساختمان	مسکونی	۴۹۲	۴۶۹/۷۱	۲,۲۷۵,۰۰۰,۰۰۰	اعیان نیمه ساز (در حد سفت کاری)			ج
۱۹	۵/۰۲۵۵۳	بم- ارگ جدید- فاز ۴ مسکونی- جنب واحدهای بانک سپه- بلوک ۶	۴۲۷۹/۴/۷/۱۲۹۷	ساختمان	مسکونی	۴۹۲	۴۶۹/۷۱	۲,۲۷۵,۰۰۰,۰۰۰	اعیان نیمه ساز (در حد سفت کاری)			ج
۲۰	۵/۰۶۳۰۸	کرمان - بزرگراه خلیج فارس - سعادت آباد - بعد از کرمانیت - ضلع شمالی بزرگراه	۱۷/۴۷	ساختمان	تجاری-مسکونی- خدماتی	۷۳۲۰	۲۸۹۷	۵,۲۴۶,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - م.م. ۳۶۹۸ از عرضه متعلق به وقف می باشد- اعیان شامل زیرزمین (م.م.۳۳) انبار و همکف(م.م.۱۰۰۲) تجاری و طبقه اول(م.م.۱۲۶۲)			الف
۲۱	۵/۰۲۵۴۲	زرنده- خ شهید چمران - کوچه۴- پاساژ و خانه قدیمی	۵۹۳۳	ساختمان	تجاری مس							



ادامه از صفحه ۱۹												
ردیف	کدملک	گلستان	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان ۰۹۱۱۳۲۳۲۰۷۹۱	شرایط پرداخت
۱۴	۵/۰۴۶۵۳	کیلومتر ۲۰ جاده قرق- مقابل کارخانه خوراک دام و طیور- شرکت پارس گرگان هیدرولیک	۵/۶	محل کارخانه	صنعتی	۱۹۹۸	۷۸۲	۵,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - شش‌دنگ اعیانی بانضمام ۸۹/۶۰ سهم مشاع از ۱۰۲ سهم از شش‌دنگ عرصه - اعیان طبق پروانه ساخت سال۸۴ (م.م۴۲۶) و مازاد این مساحت فاقد پروانه می باشد.	و	و	
۱۵	۵/۰۶۲۹۶	گرگان - خیابان سرخواجه - پاساژ سروش - واحد جنوبی طبقه زیرزمین	۳۴/۰۳/۲۲	واحد	تجاری	قدرالسهم	۱۲/۸۰	۱,۷۳۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه	ج	ج	
ردیف	کدملک	گیلان	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان ۰۹۱۱۹۴۳۴۱۹۸۱	شرایط پرداخت
۱	۵/۰۷۴۳۶	بندر انزلی- کوی واحدی- خیابان شاه‌دان اول- بن بست سیاهک-پلاک ۹ - طبقه اول	۱۷۵/۱۳۹/۱۰۴	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۳۰/۸۰	۱,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد	الف	الف	
۲	۵/۰۶۸۹۳	انزلی - خیابان پاسداران - بالاتر از مرکز آموزش علمی و کاربردی - مجتمع وارش - بلوک شمالی - طبقه اول - واحد غربی	۱۵/۱۲۸۹۱	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۹۰/۰۷	۲,۰۸۰,۵۱۲,۰۰۰	تخلیه - دارای پارکینگ	پ	پ	
۳	۵/۰۷۹۸۸	رشت - گلسار - خیابان ۹۸ - پلاک ۱۸ - ساختمان ستاتور - طبقه اول	۵۵/۱۹۸۹۷	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۶۶/۶۳	۳,۶۸۹,۷۰۰,۰۰۰	متصرف دارد- دارای پارکینگ و انباری - سهم بانک ۳ دانگ مشاع از شش دانگ	الف	الف	
۴	۵/۰۷۹۸۹	رشت - گلسار - خیابان ۱۲۶ - کوچه سبزینه ۲ - پلاک ۸ - واحد ۳ - طبقه دوم	۷۷/۳۴۵۳۳	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۶۵/۵۴	۱,۸۱۷,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد- دارای پارکینگ و انباری	الف	الف	
۵	۵/۰۵۸۶۹	املش- خیابان طالقانی(کمربندی)-تالار پذیرایی نگین آبی(شرکت تعاونی خودروسازی خزر خودرو املش سابق)	۲۵/۴۳۱۶	زمین و مستحقات	-	۱۱۲۳/۴۵	۹۱۴/۲۰	۷,۷۹۰,۸۶۷,۴۱۷	متصرف دارد- ۶۷۸/۵۰ سهم از۱۲۳/۴۵ سهم مشاع - اعیان طبق پروانه ساختمان، تجاری(م.م۲۸۴/۸۰) و تعمیرگاه(م.م۶۲۹/۴۰)	ج	ج	
۶	۵/۰۵۸۶۷	رشت - خیابان امام رضا (ع) - اول آج بیشه- جنب ترمینال - کوچه مودبی - کوچه جوانبخت	۹۱/۱۱۶۸	ساختمان	مسکونی	۱۴۸/۸	۱۴۸/۸	۷۲۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - اعیان یکپاک خانه مشتمل بر یکپاک مغازه - دارای اصلاحی	ج	ج	
۷	۵/۰۵۸۶۸	شفت- ملاسرا-جنب پلیس راه فومن رشت - پلاک ۲۱ - دهیاری ملا سرا	۵۸/۱۹۱	ساختمان	مسکونی	۵۶۸/۵۰	۲۱۳	۲,۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - اعیان یکپاک خانه مشتمل بر یکپاک مغازه	ج	ج	
۸	۵/۰۲۸۷۱	شفت- احمد سر گوراب- جنب شهرداری- انتهای کوچه جدیدی- سمت راست- نبش بن بست همتی	۲۴/۵۲۵	ساختمان	مسکونی	۸۳۶	۱۶۱	۱,۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - مقدار (م.م۴۶۴/۴۰) در حريم خیابان قرار دارد	ج	ج	
۹	۵/۰۷۴۳۵	چابکسر - گلسرخ - کوچه غزل ۱ - داخل فرعی سمت چپ - ساختمان دو طبقه	۳۰۹/۲۲۲/۳۰۸	ساختمان	مسکونی	۳۳۳	۲۵۵	۱,۱۵۵,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - سهم بانک۱۳۹/۸۶ سهم مشاع از ۳۳۳ سهم از شش‌دنگ	الف	الف	
۱۰	۵/۰۴۷۱۲	چابکسر-خ امام خمینی-نرسیده به پل شرقی-نبش کوچه معلم-رستوران هتل کاسپین	۳۱۲/۱۵۲۹	هتل رستوران	-	۳۰۲	۱۷۰۲	۶,۰۸۴,۴۰۳,۹۷۴	متصرف دارد- ۹۶/۷۱ سهم مشاع از ۳۰۲ سهم از شش‌دنگ-عرصه پس از اصلاحی (م.م۲۸۹/۸۳)	ج	ج	
۱۱	۵/۰۲۷۶۰	تالش- خیابان امام خمینی- روبروی پمپ بنزین- طبقه همکف- ضلع جنوبی	۹/۴۹۸۳	واحد	تجاری	قدرالسهم	۲۶۲/۲۰	۲۹,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - انباری اختصاصی (م.م۴۶)	ج	ج	
ردیف	کدملک	لرستان	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان ۰۹۱۳۷۵۵۰۷۲۶۴۱	شرایط پرداخت
۱	۵/۰۵۸۸۶	دورود - بلوار ۶۰ متری شهید بهشتی - خیابان ميعاد یکم - روبروی کوچه سرو چهارم - مجتمع معصومی - طبقه دوم	۱۱۸/۷۳۴۲	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۷۰/۸۰	۳۷۶,۱۲۵,۰۰۰	متصرف دارد - دارای انباری و پارکینگ - مقدار ۵۱ سهم از ۹۶ سهم مشاع از شش‌دنگ	ج	ج	
۲	۵/۰۶۸۷۱	ابتدای جاده بروجرد، اراک - ابتدای خیابان تعاون - نبش کوچه تبرچه بلوک	۱۱/۴۰۷۱	زمین	-	۳۲۹/۹۸	۰	۷۲۷,۹۵۸,۰۰۰	تخلیه	ب	ب	
۳	۵/۰۶۸۷۰	بروجرد - ابتدای جاده اراک - ابتدای خیابان تعاون	۱۱/۲۱۹	سوله	صنعتی	۴۷۰/۹۲	۳۴۴	۱,۷۰۰,۰۵۶,۰۰۰	تخلیه	ب	ب	
ردیف	کدملک	مازندران	آدرس ملک	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه	توضیحات	شماره تماس کارگزاری استان ۰۹۱۱۳۲۳۲۰۷۹۱	شرایط پرداخت
۱	۵/۰۳۶۷۱	ساری- بلوار طالقانی- سه راه شهایی- بن بست مدف- طبقه چهارم غربی	۱/۷۶۵	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۰۱/۸۰	۱,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - دارای انباری	ج	ج	
۲	۵/۰۳۶۹۴	ساری- خیابان رودکی- کوی شهید رضی- ساختمان فاطمیا- طبقه سوم غربی	۳۳۴۲/۲/۱۸/۲۶۳	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۸۰/۹۴	۹۸۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای انباری	ج	ج	
۳	۵/۰۳۷۹۱	بیشه‌ر - خیابان امام - کوچه شهید ترابی - طبقه چهارم	۳۱/۳۳۲/۴۲۹۸	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۱۴/۲۹	۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه - دارای انباری	ج	ج	
۴	۵/۰۴۶۳۴	بیشه‌ر- خیابان امام رضا- جنب هتل اشرف- خیابان قایم- کوچه سالارزاده - مجتمع مسکونی جهلستون - طبقه چهارم	۴/۲۲۷/۶۰۰	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۳۸/۶۱	۶۵۰,۳۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - ۱۶۲/۱۴ سیر مشاع از شش‌دنگ - دارای انباری	ج	ج	
۵	۵/۰۴۶۴۵	تنکابن - پسکالیه کوچک - نبش کوچه شهید داجلری - ساختمان شیرین کار - طبقه چهارم	۱/۳۹۴/۳۵۵۷	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۵۶	۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد- بانضمام انباری	ب	ب	
۶	۵/۰۵۸۷۴	آمل - خیابان امام خمینی- (هراز) - آفتاب ۲۰ - پلاک ۷ - طبقه سوم	۴۳/۶۴۵	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۱۴۱/۴	۲,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تخلیه	ج	ج	
۷	۵/۰۵۸۷۵	آمل - خیابان طالب آملی - دریای ۱۹ - مجتمع روزان - پلاک ۲۱ - طبقه دوم غربی	۱۵۹۰/۲۲/۵۵۱	آپارتمان	مسکونی	قدر السهم	۹۹/۸۰	۱,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای انباری و پارکینگ - عرصه اوقافی	ج	ج	
۸	۵/۰۶۹۰۱	ساری - روبروی بیمارستان نیمه شعبان - خیابان رضوان - بن بست بهشت ۲ - طبقه دوم شرقی	۳۴۲۲/۱۵۱۷	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۹۱/۶۸	۲,۰۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ و انباری	پ	پ	
۹	۵/۰۶۹۱۱	آمل - خیابان طالب آملی - دریای ۷۶ - انتهای کوچه - نرسیده به پل - دو راهی سمت راست - طبقه سوم	۳/۳۵۸۸	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۲۰	۱,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ و انباری	پ	پ	
۱۰	۵/۰۶۹۱۲	آمل - خیابان طالب آملی - دریای ۷۶ - انتهای کوچه - نرسیده به پل - دو راهی سمت راست - طبقه چهارم	۳/۳۵۸۹	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۲۰	۱,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد- دارای پارکینگ و انباری	ب	ب	
۱۱	۵/۰۶۹۱۳	تنکابن - ساختمان پزشکان پارس - طبقه پنجم - واحد ۳۷	۱۹۱/۵۰۴۳	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۷۴/۳۴	۱,۵۲۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ	پ	پ	
۱۲	۵/۰۷۹۷۹	ساری-خیابان جمهوری-کوچه بازار روز- نبش اولین کوچه سمت چپ - طبقه اول	۳۰۱۲/۲۳	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۸۲/۳۵	۲,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد	الف	الف	
۱۳	۵/۰۷۹۸۰	ساری-خیابان شهید- کوچه حق پرست- نرسیده به مسجد - طبقه دوم	۳۳۰۱/۴/۴۵	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۰۳/۸۸	۱,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ و انباری	الف	الف	
۱۴	۵/۰۷۴۶۱	آمل - خیابان طالب آملی - دریای ۵۵ - اولین کوچه سمت چپ - دریای ۱/۵۰ - طبقه سوم	۳/۶۴۶/۳۲۷۳	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۲۲/۲۰	۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ و انباری	الف	الف	
۱۵	۵/۰۷۴۷۲	بابل - کمربندی غربی - امیر کبیر غربی - توحید۳۸ - مجتمع مسکونی لوتوس - طبقه اول شرقی	۲۳۲۷/۲۲۰۵	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۵۲/۳۵	۳,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای انباری و پارکینگ - عرصه موقوفه	الف	الف	
۱۶	۵/۰۷۹۸۶	کیکلا - شهرک شهید بهشتی - کوچه نبوت - انتهای کوچه- طبقه اول	۲۵/۸۱۳	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۱۰۶/۲۵	۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	متصرف دارد - دارای پارکینگ	الف	الف	
۱۷	۵/۰۷۹۸۷	کیکلا - شهرک شهید بهشتی - کوچه نبوت - انتهای کوچه - طبقه همکف	۲۵/۸۱۱	آپارتمان	مسکونی	قدرالسهم	۶					



قندیل های یخی



یکشنبه ۶ اسفند ۱۳۹۶ - سال نود و دوم - شماره ۲۶۹۴۹

۴۰۵



رایانه

امنیت در
مرورگرهای وب

صفحه ۳

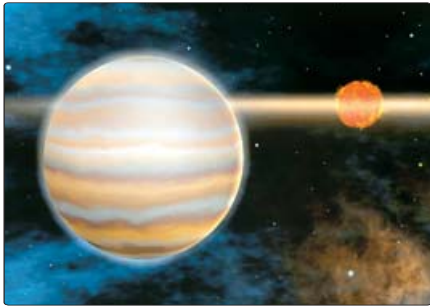


تغذیه

نوعان فلفلی

صفحه ۶

ستاره «۱۲۰۷م۱۲» و سیاره قرمز آن



ستاره «۱۲۰۷م۱۲» (۲M۱۲۰۷) که به نام های «۲M۱۲۰۷A» یا «۲MASS J۱۲۰۷۳۳۴۶-۳۹۳۲۵۳۹» نیز شهرت دارد، یک ستاره کوتوله قهوه ای در صورت فلکی قنطورس است.

سیاره «۱۲۰۷م۱۲b» (۲M۱۲۰۷b) که در کنار ۱۲۰۷م۱۲ دیده می شود شاید نخستین جرم سیاره ای فراخورشیدی همراه ستاره ای باشد که به طور مستقیم از آن عکس برداری شده است و نخستین سیاره همراه کشف شده ای است که به دور یک ستاره کوتوله قهوه ای می گردد.

ادامه در صفحه ۲

تمساح، دایناسور زنده



کروکودیل های آب شور بالغ، از پرندگان، ماهی ها و لاک پشت ها تغذیه می کنند. به علاوه، پستاندارانی از جمله خفاش های میوه خوار، والابی ها، دینگوها، سگ های خانگی و حتی خوک های ریمیده زمانی که در فاصله خوبی از آن ها قرار داشته باشند غذای خوبی برای آن ها به شمار می آیند.

بزرگ جثه ترین کروکودیل ها می توانند نیروی بیشتری وارد کنند تا حتی شکار بلندپروازانه تری مانند گاوها، اسب ها و بوفالوها را به درون آب بکشند.

ادامه در صفحه ۴

آزمایش های امراض طی ۵ دهه زندگی



هر چه قدر هم از نظر جسمی تندرست و شادمان باشید، باز نیز باید دقت کنید مبادا به دام برخی بیماری ها گرفتار شوید. بر پایه نظارت مدام توسط پزشک معالج خود سعی کنید در هر سنی تحت آزمایش های ویژه ای قرار بگیرید تا سلامت شما تضمین شود و صرفاً باید از زمان هر آزمایشی آگاه باشید.

امراض پس از ۲۰ سالگی

پوسیدگی دندان و ناراحتی های لثه ای

این بیماری ها بیشتر بعد از ۲۰ سالگی بروز می کنند و هزینه های درمان آن ها بسیار گران است. بنابراین پیش از ابتلا به این دو عارضه، هر شب بعد از شام مسواک زده و از نخ دندان استفاده کنید. چنانچه از این بابت مشکلی ندارید، سالیانه یک بار نزد دندان پزشک بروید تا دندان های شما را معاینه کند.

ادامه در صفحه ۷

پروسی سیارک هابرای درک حیات آغازین



عنوان مثال به جای قاره ها، جزایری وجود داشته است که از میان اقیانوس ها تشکیل شده اند.

خورشید نیز نسبت به هم اکنون متفاوت تر بوده و نور کمتری تولید می کرده است. این در حالی است که اشعه های کیهانی خورشید که منجر به تولید پروتئین به دنبال فرآیندهای شیمیایی می شود، بیشتر بوده است.

بدین ترتیب، دانستن شرایط گذشته زمین، پایه های علمی قوی تری را برای دانشمندان فراهم می آورد تا برای دانستن آن چه که در گذشته بوده است، فرضیه سازی کنند و همچنین می تواند راهنمایی، برای پی بردن به راهکارهایی باشد که تاکنون مطرح نشده اند.

مدل اصلی تکامل خورشیدی می گوید دنیای ما از گرد هم آمدن شهاب سنگ ها و سیارک ها به وجود آمده است که در ابتدا کوچک بوده و کم کم با اتصال قطعات بیشتر و تجمع هر چه بیشتر آن ها به یک توده خشک و متراکم تبدیل شده است. بر اساس این نظریه دلیل این که هسته زمین از جنس آهن و نیکل است هم به دلیل آن است که جنس اولین شهاب سنگ ها و سیارک ها تشکیل دهنده زمین از این فلزات بوده است که کم کم جرم آن رشد می کند و به یک توپ بزرگ از آهن مذاب و سیلیسیوم تبدیل می شود.

دانشمندان از مدت ها پیش می دانستند که شرایط گرم و مرطوب مناسب شکل گیری مولکول های زیستی (بلوک های سازنده حیات) زمانی وجود داشته است. ردپاهای مولکول های زیستی یافت شده در درون سیارک ها (که در کمربند سیارک ها پایهریزی شدند) می تواند در حضور گرما و رطوبت شکل گرفته باشد. یکی از نظریه های منشأ حیات بر این مبنا است که تعدادی از مولکول های زیستی که روی سیارک ها شکل گرفتند، می توانند به سطوح سیارات رسیده باشند و در پایهریزی حیات مشارکت داشته اند.

مولکول های تشکیل دهنده آن ها کمک می کند. تشخیص یک مولکول در یک شهاب سنگ یا سیارک تقریباً به عنوان تنها مدرکی است که همگان به عنوان مولکول های اولیه خواهند پذیرفت.

در سال ۱۹۵۲ دو دانشمند با نام های «استنلی میلر» و «هارولد یوری» آزمایش معروف «میلر - یوری» را در شرایط مشابه با جو ابتدایی زمین و برای بازسازی شرایط زمین در ابتدای تشکیل آن انجام دادند. در این



آزمایش، میلر و یوری آب، متان، آمونیاک و هیدروژن را در یک فلاسک ریختند و برای شبیه سازی «انفجار بزرگ» یک جرقه در این فلاسک ایجاد کردند تا شرایط کاملاً مانند اتمسفر آغازین زمین باشد. این مولکول ها، موادی بودند که دانشمندان معتقدند در شرایط آغازین کره زمین موجود بوده است.

هود معتقد است که راه های متعددی برای تشکیل مولکول های حیاتی وجود داشته است و ممکن است حیات روی زمین با مولکول هایی آغاز شده باشد که امروزه از پیچیدگی و کارایی کمتری برخوردار هستند. زمین شناسان بر این باور هستند که میلیاردها سال پیش، زمین بسیار متفاوت بوده است. به

در فرهنگ عامه، سیارک ها به عنوان تهدیدی برای پایان جهان، عامل از بین بردن دایناسورها یا منبع فرازمینی برای استخراج معادن شناخته می شوند. برخی معتقدند که زمین توسط دنباله دارها یا سیارک هایی که حاوی بلوک های ساختمان اصلی مورد نیاز برای تشکیل این مولکول ها هستند، دارای حیات شده است. با این حال سیارک ها برای پژوهشگری به نام «نیکلاس هود»، نقشی کاملاً متفاوت ایفا می کنند و به عنوان «کپسول زمانی»، نشان دهنده مولکول هایی است که در ابتدا در منظومه شمسی وجود داشتند. داشتن این اطلاعات نقطه عطفی برای محاسبه زمان آغازین زمین محسوب می شود. این پژوهشگر آمریکایی مدعی شده است که می توان با مطالعه و بررسی سیارک ها به حیات آغازین کره زمین پی برد.

هود، مدیر مرکز تکاملات شیمیایی در «مؤسسه فناوری جورجیا» که زیر نظر بنیاد ملی علوم آمریکا و ناسا فعالیت می کند، اظهار کرد: "یافتن مولکول هایی در سیارک ها محکم ترین شواهد مبنی بر وجود این ترکیبات پیش از آغاز زندگی روی زمین محسوب می شوند. دانستن این که چه مولکول هایی در گذشته های دور وجود داشتند، به ایجاد یک شرایط اولیه که منجر به تشکیل آمینواسید و ترکیبات مرتبط می شوند، کمک می کند. این ترکیبات با هم ترکیب می شوند تا پیپتیدها که واحدهای کوچک تشکیل دهنده پروتئین هستند را به وجود آورند. ممکن است که ایجاد این پروتئین ها سبب آغاز زندگی روی زمین شده باشند. ما به کمک این سیارک ها می توانیم بفهمیم که چه فعل و انفعالات شیمیایی در جهان هستی ممکن هستند. مطالعه مواد تشکیل دهنده بخش کوچکی از سیارک ها و شهاب سنگ ها که به زمین سقوط کرده اند، برای بررسی اعتبار مدل های ارائه شده توسط ما درباره چگونگی آغاز حیات توسط

آشنایی با کهکشان ها و ستارگان

کهکشان «ان جی سی ۳۳۴۴»



کهکشان «ان جی سی ۳۳۴۴» (NGC 3344) که یک «کهکشان مارپیچی میله ای» محسوب می شود، در «صورت فلکی شیر کوچک» (Leo Minor) واقع شده است. این کهکشان حدود ۲۰ میلیون سال نوری از زمین فاصله دارد و تقریباً نصف کهکشان راه شیری و متعلق به یک قطعه نسبتاً کوچک از کهکشان های مرتبط با «ابرخوشه دوشیزه» (Virgo Supercluster) است که این ابرخوشه از چندین هزار ساختار بزرگ کیهانی تشکیل شده است. همانند کهکشان

*عکس از: ESA/Hubble, NASA



جوزا (دو پیکر)

صورت فلکی «دو پیکر» (Gemini) که در زبان عربی «جوزا» نامیده می شود یکی از صورت های فلکی «دایره البروجی» در نیمکره شمالی آسمان است که در اوایل اسفند ماه به بهترین وضعیت رصدی می رسد. در ماه های سرد زمستانی صورت فلکی دو پیکر (جوزا) که ستارگان اصلی پر نورش «کاستور» یا «آلفا جوزا» (castor) و «پولوکس» یا «بتا جوزا» (pollux) محسوب می شوند حتی در آسمان شب شهرهای بزرگ نیز به راحتی قابل رصد هستند. ستاره های دوقلو کاستور و پولوکس از نظر اساطیری نماینده صورت فلکی دو پیکر به شمار می روند و این صورت فلکی بر اساس این زوج نامگذاری شده است. در نقشه های قدیمی آسمان، این دوقلوها دست در دست یکدیگر دارند. ستاره های کاستور و پولوکس نشان دهنده سرهای این دوقلو هستند.

این صورت فلکی بین صورت های فلکی «گاو» از شرق، «خرچنگ» از غرب، «ارابه ران» و «شلیاق» (چنگ رومی) از شمال و «سگ کوچک» و «تک شاخ» از جنوب واقع شده است. صورت فلکی جوزا مساحتی حدود ۵۱۴ درجه مربع را در آسمان در بر می گیرد و دارای ۱۳ ستاره پر نورتر از قدر ۴ است.

کاستور و پولوکس دو ستاره متفاوت هستند. اگر چه آن ها در ظاهر در یک منطقه آسمان دیده می شوند و از نظر درخشندگی هم مشابه هستند اما ارتباطی با هم ندارند. پولوکس با فاصله ۳۴ سال نوری نسبت به خورشید نزدیک تر است، در حالی که فاصله کاستور ۵۲ سال نوری است.

ستاره پولوکس که ستاره «بتای جوزا» (beta Geminorum) خوانده می شود، ستاره ای غول با قدر ۱/۲ است که تا حدودی درخشان تر از جفت خود است. پولوکس پر نورترین ستاره صورت فلکی دو پیکر و هفدهمین ستاره پر نور آسمان از قدر ۱/۴ است و در شمال صورت فلکی دو پیکر قرار دارد. جوزا مسکن خوشه های بزرگ و جذابی مانند «ام ۳۵» (M۳۵) در نزدیکی پایینی دو پیکر و نزدیک به مرز ثور است. ام ۳۵ شامل بیش از ۱۰۰ ستاره است که در سطحی معادل قرص ماه گسترش یافته اند. ام ۳۵ با دوربین دوچشمی منظره زیبایی دارد و به لکه ای خال دار، رگه رگه و پیچیده در غبار شبیه است. تلسکوپ های کوچک به وضوح ستاره های تکی و در قدر هشتم یا ضعیف تر را در این خوشه نشان می دهند. افرادی که تلسکوپ به کار می برند تصور نخواهند کرد که این ستاره ها مانند دانه های زنجیر از هم گسسته اند، بلکه زیبایی درخت کریسمس را به یاد خواهند آورد. ام ۳۵ در فاصله ۲۸۰۰ سال نوری از ما قرار دارد.

سحابی «آی سی ۴۴۳» در صورت فلکی جوزا، باقیمانده یک انفجار ابر نواختری بی نهایت بزرگ در حدود ۳۰ هزار سال پیش است.

ادامه دارد

ستاره «ام ۱۲۰۷» و سیاره قرمز آن



بقیه از صفحه اول

ستاره ام ۱۲۰۷ به دنبال رصد «۲MASS» (رصد آسمان با کمک اشعه مادون قرمز) کشف شد؛ از این جهت ۲M به مختصات نجومی آن اضافه شد و نام ستاره کامل شد. این ستاره بسیار جوان از نوع «ام ۸» (M۸) و احتمالاً عضوی از مجموعه ستاره های (TW Hydrae) محسوب می شود. جرم تخمینی این ستاره حدود ۲۵ برابر جرم مشتری است و سیاره همراه آن (۲M۱۲۰۷b) طبق آن چه برآورد شده ۳ تا ۱۰ برابر جرم مشتری را دارد. در چند میلیارد سال آینده این سیاره در حین این که هنوز درخشندگی قرمز رنگ خود را خواهد داشت به دنبال سرد شدن فشرده تر و جمع تر و اندازه اش اندکی از مشتری کوچک تر خواهد شد.

به دنبال نورسنجی اولیه، فاصله آن تا سیاره زمین ۷۰ پارسیک محاسبه شده است. «اریک ماماچک» ستاره شناس آمریکایی در دسامبر ۲۰۰۵ با به کارگیری «روش خوشه های سیار»، فاصله دقیق تری را گزارش کرد؛ فاصله ای که او ارائه داد حدود ۵۳ پارسیک معادل حدود ۱۷۲ سال نوری است.

بسیاری از کوتوله های قهوه ای مانند ستاره های کلاسیک «تی گاو» توسط دیسکی از گاز و غبار احاطه شده اند که این گاز و غبارها به کوتوله قهوه ای می چسبند و با آن ترکیب می شوند. در ابتدا این تردید برای ستاره شناس ها پیش آمد که ستاره ام ۱۲۰۷ نیز به دلیل داشتن «خط H α» دارای چنین دیسکی باشد. این امر مدتی بعد با استفاده از طیف نمایی فرابنفش مورد تأیید قرار گرفت. وجود دیسکی از گاز و غبار با کمک مشاهدات مادون قرمز نیز به اثبات رسید.

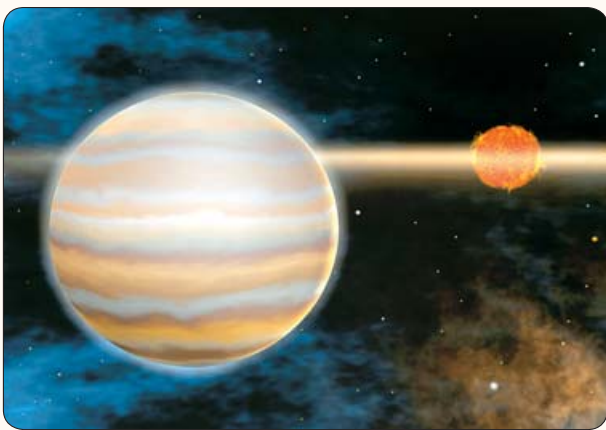
به طور کلی، انباشته شدن گاز و غبار در دیسک سبب خروج فوران های سریعی در جهت عمودی نسبت به آن می شوند. چنین پدیده ای در ستاره ام ۱۲۰۷ نیز مشاهده شده بود. در مقاله ای که در آوریل ۲۰۰۷ در ژورنال تخصصی Astrophysical Journal منتشر شد شرح داده شده است که این ستاره کوتوله قهوه ای از دو قطب خود موادی را به بیرون پرتاب می کند. این مواد فوران شده که تا مسافت ۱۰۹ کیلومتر در فضا پراکنده می شوند با کمک «تلسکوپ وی ال تی» (VLT) در «رصدخانه جنوبی اروپا» (European Southern Observatory) که سازمانی اروپایی برای پژوهش های اخترشناسی در نیم کره جنوبی است شناسایی شدند. این مواد فورانی با سرعت تنها چند کیلومتر در ثانیه به هوا پرتاب می شوند. همان طور که گفته شد، جسم سیاره ای ام ۱۲۰۷ بیسی در صورت فلکی قنطورس به دور ستاره کوتوله قهوه ای ام ۱۲۰۷ می گردد و تقریباً ۱۷۰ سال نوری با زمین فاصله دارد. شهرت این سیاره قرمز به این دلیل است که نخستین سیاره فراخورشیدی به شمار می رود که به طور مستقیم با عکس برداری مادون قرمز قابل مشاهده است. گفته می شود که فاصله آن تا ستاره کوتوله قهوه ای ام ۱۲۰۷ اندازه فاصله سیاره پلوتو تا خورشید است.

این سیاره حجم گازی بسیار داغی است که طبق محاسبات انجام شده دمای سطح آن تا حدود ۱۶۰۰ کلوین می رسد. علت دمای بالای آن وجود نیروی گرانشی بینابینی با جرم آسمانی دیگری است. طیف مادون قرمز آن نشان می دهد

که در اتمسفر آن مولکول های آب وجود دارد. با این حال، نه سطح این سیاره و نه سطح قمرهای آن از اجرام کاندیدا شده احتمالی دارای حیات نیستند.

سیاره ام ۱۲۰۷ بی از ستاره همراهش حدود ۱۰۰ برابر کم نور تر است و نخستین بار آن را با تلسکوپ VLT همچون لکه ای از نور قرمز ضعیف در آسمان رصد کردند. پس از رصدهای اولیه این پرسش مطرح شد که آیا این لکه مایل به قرمز صرفاً در اثر دوبینی چشمی ایجاد شده است یا خیر. ولی به دنبال رصدهای بیشتر توسط تلسکوپ فضایی هابل و تلسکوپ VLT ثابت شد که این دو جرم آسمانی با هم حرکت می کنند و در نتیجه احتمالاً یک سامانه ستاره ای دوتایی هستند.

محاسبات مربوط به جرم، اندازه و دمای سیاره ام ۱۲۰۷ بی هنوز دقیق و قطعی نیستند. اگر چه شواهد طیف سنجی بیشتر با جرمی معادل حدود ۸ برابر سیاره مشتری و دمای حدود ۱۶۰۰ کلوین منطبق هستند، نظریه هایی که با ارائه مدل هایی از چنین جرم آسمانی ارائه شده اند پیش بینی می کنند که درخشندگی آن ۱۰ برابر از آن چه مشاهده می شود بیشتر است. این احتمال وجود دارد که نور این سیاره به دلیل وجود دیسکی از گاز و غبار که آن را احاطه کرده است ضعیف تر شده باشد. «ماماچک» و «مایکل میر» این احتمال بسیار ضعیف را عنوان می کنند که این سیاره در واقع بسیار کوچک تر به نظر می رسد، ولی در حال متصاعد کردن حرارتی است که در اثر یک برخورد اخیر ایجاد شده است. در مورد این که سیاره ام ۱۲۰۷ بی به معنای واقعی یک سیاره باشد پرسش هایی مطرح است. طبق تعاریف ارائه شده از واژه سیاره، سیاره بودن ام ۱۲۰۷ بی مستلزم این است که به همان طریقی که سیاره های منظومه شمسی شکل گرفته اند به وجود آمده باشند، یعنی با جذب ثانویه گرد و غبار و گاز در یک قرص پیش ستاره ای تشکیل شده باشد. قرص های پیش ستاره ای توده هایی از غبار و گاز هستند که اغلب به دور ستارگان جوان می چرخند. با توجه به چنین تعریفی، اگر سیاره ام ۱۲۰۷ بی در اثر برخورد گرانشی مستقیم با یک سحابی



گازدار شکل گرفته باشد، باید آن را به جای یک سیاره، بیشتر یک «خرده سیاره» یا «شبه ستاره کوتوله قهوه ای» در نظر گرفت. بحث ها و تردیدهای مشابهی هم در رابطه با سیاره فراخورشیدی «LQ Lupi b» وجود دارد که نخستین بار در سال ۲۰۰۴ رصد شد.

از سوی دیگر، کشف اجرام حاشیه ای تر مانند «۱۱-۹۱۳ Cha» (۷۳۴۴۴-۱۱-۹۱۳ Cha) که یک جرم سیاره ای معلق است این پرسش را مطرح می کند که آیا نحوه شکل گیری، معیاری موثق و قابل قبولی برای طبقه بندی ستاره ها، ستاره های کوتوله قهوه ای و سیاره ها و تمایز بین آن ها هست یا خیر. به هر ترتیب در سال ۲۰۰۶، گروه پژوهشی سیاره های فراخورشیدی «اتحادیه بین المللی اخترشناسی» (IAU)، سیاره ام ۱۲۰۷ بی را به عنوان یک جرم سیاره ای همراه برای کوتوله قهوه ای توصیف کردند. هدف این سازمان بین المللی که در سال ۱۹۱۹ میلادی تأسیس شد، ارتقاء و حفظ دانش اخترشناسی در تمامی زمینه ها است.

*رزی تا ابراهیمی

*عکس ها از: ESO



امنیت در مرورگرهای وب

بخش چهارم

مقابله با هکرها و جاسوس‌ها

مرورگرهای وب از جمله برنامه‌هایی هستند که وجود آسیب پذیری امنیتی (Bug) در آن‌ها، تمامی سیستم را به شدت در معرض خطر نفوذ هکرها و جاسوس‌ها قرار می‌دهد و به همین خاطر رعایت برخی ملاحظات برای کاهش احتمال سرقت اطلاعات ضروری است. کاربران اینترنت باید بدانند که توجه به آسیب پذیری‌های امنیتی مرورگرها یک ضرورت است. زمانی که هکرها و مجرمان سایبری در حال سوءاستفاده غیر مجاز از رایانه یا حساب کاربری ما باشند، پردازنده (CPU) رایانه ناگهان از ۱۰۰ درصد ظرفیت خود استفاده می‌کند، فن (خنک کننده) رایانه یا لپ تاب به طور غیر معمولی شروع به کار و سرو صدا می‌کند و باتری گوشی یا لپ تاب نیز به صورت ناگهانی کاهش می‌یابد.

یافته‌های پژوهشی مختلف نشان می‌دهند که هر یک از مرورگرهای رایج در دنیای اینترنت به نوعی آسیب پذیر هستند و این یعنی یک هکر از هر نقطه دنیا می‌تواند به آن سیستم در زمانی که آنلاین است حمله کند، کنترل آن را در دست بگیرد و به همه اطلاعات دسترسی پیدا کند.

هکرها از رایانه‌های آلوده شده می‌توانند اطلاعات شخصی کاربران را به سرقت ببرند یا از آن جهت حملات به دیگر افراد یا سازمان استفاده کنند. امنیت هیچ گاه صددرصد نیست، بنابراین اگر بخواهیم همیشه در مقابل تهدیدات و خطرات وب سایت‌های آلوده امنیت کامل داشته باشیم، نباید هرگز وارد هیچ وب سایتی در اینترنت شویم که این روش منطقی نیست، بنابراین باید تلاش کنیم که با افزایش آگاهی علاوه بر استفاده از فناوری‌های روز به حداکثر امنیت برسیم. هکرها برای نفوذ به رایانه و سرقت اطلاعات کاربران وب سایت‌ها از هر روشی استفاده می‌کنند؛ به عنوان مثال جعل وب سایت‌ها، استفاده از فایل‌های فلش مخرب، کوکی‌های فلش، لینک‌های کوتاه شده که توسط هکرها ایجاد می‌شوند تا کاربران را به مکان‌های نامشخص هدایت کنند یا بدافزارهایی که هکرها در نرم افزارها، فیلم‌ها، موزیک‌ها و عکس‌ها مخفی کرده و رایانه را آلوده می‌کنند.

برخی از بدافزارها و ابزارهای جاسوسی مخفی در وب سایت‌ها وجود دارند که شناسایی آن‌ها از طریق کاربر ممکن نیست. در واقع وب سایت‌هایی هستند که ظاهری موجه و خوب دارند و در ظاهر فعالیت مجاز انجام می‌دهند ولی در پشت صحنه خدماتی که ارائه می‌کنند؛ می‌توانند برای کاربران مضر باشند و همچنین وب سایت‌هایی که واقعا فعالیت مجاز دارند و مورد اعتماد میلیون‌ها کاربر هستند که بر اثر خطاهای انسانی و نبود رعایت اصول ایمنی و امنیتی، هکرها با روش‌های مختلف اقدام به اجرای کدهای مخرب روی رایانه کاربران می‌کنند و اطلاعات کاربران را به سرقت برده یا دیگر اعمال مجرمانه را انجام می‌دهند.

باید جاوا را در مرورگرهای خود غیرفعال کرد. آسیب پذیری‌هایی که در جاوا مشاهده شده اند به گونه ای هستند که به مهاجمان اجازه می‌دهند تا از راه دور کدی را روی یک سیستم آسیب پذیر اجرا کنند. مهاجمان از برخی از این آسیب پذیری‌ها استفاده می‌کنند تا مخفیانه بدافزاری را روی کامپیوتر کاربرانی که وب سایت‌های مخرب را مشاهده می‌کنند، نصب کنند.

بسیاری از نرم افزارهای امنیتی تا حد زیادی می‌توانند در مقابله با بدافزارها کمک کنند. البته



باید به یاد داشته باشیم از نرم افزارهای اصلی و معتبر استفاده کنیم. بسیاری از برنامه‌های کرک شده توسط مجرمان آلوده به بدافزار می‌شوند که می‌تواند مشکلاتی را برای کاربران ایجاد کنند.

نرم افزارهای رایگان را فقط باید از سایت‌هایی شناخته شده و مورد اعتماد دانلود کرد و اگر نمی‌دانیم سایتی مطمئن است یا نه، حتما قبل از دانلود نرم افزار از آن سایت باید از مورد اطمینان بودن آن سایت مطمئن شد و فراموش نکرد که برخی از بازی‌ها، برنامه‌های به اشتراک گذاری فایل و برخی نوار ابزارهای رایگان حاوی برنامه‌های مخرب هستند. همچنین تمامی فایل‌های دانلود شده را قبل از بازکردن باید اسکن کرد.

یکی از روش‌های محافظت در برابر سایت‌های مخرب با عنوان تشخیص سایت‌های جعلی فقط کافی است که به قسمت نوار آدرس سایت نگاه کرد و با آدرس اصلی سایت چک شود؛ در صورت نبود تطابق، آدرس سایت جعلی است و همچنین در استفاده از سایت‌هایی که کاربر قصد وارد کردن، اطلاعات مجرمانه مانند اطلاعات بانکی و غیره را دارد حتما به پروتکل امنیتی (https) توجه شود که وب سایت مورد نظر از این پروتکل استفاده کرده باشد.

فیلتر کردن بر اساس کارایی و شهرت وب سایت‌ها، یک سیاست کاربری قابل قبول را ارائه

می‌دهد و همچنین از گسترده شدن تهدیدات وب سایت‌های بدنام و خرابکار جلوگیری به عمل می‌آورد. فیلتر کردن پراکسی به کاربران اجازه نمی‌دهد که از محدودیت‌های اعمال شده در فیلتر گذر کرده و در نتیجه خود و سازمان مربوطه را به خطر اندازند.

فیلتر کردن بلادرنگ بدافزارها، آن‌ها را بلافاصله در زمان دریافت از یک وب سایت خرابکار گیر می‌اندازد. همچنین فیلتر کردن بر اساس محتوا، از طرفی انواع فایلی که معمولا با بدافزارها

همراه هستند را شناسایی می‌کند و از طرف دیگر چگونگی مصرف پهنای باند را زیر نظر دارد.

برخی از مرورگرها با شناسایی وب سایت‌های نا امن و مشکوک، آدرس آن‌ها را به لیست سیاه می‌فرستند و پیش از ورود کاربر به آن‌ها هشدار می‌دهند.

مرورگرهای فایرفاکس ساخت موزیلا و سفاری ساخت اپل دارای این امکانات هستند. همچنین گوگل نیز این امکانات را به مرورگر کروم اضافه کرده است.

زمانی که کاربر مرورگر خواهان دانلود یک فایل با پسوند «exe» از یک URL روی لیست سیاه مرورگر باشد، یک هشدار روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود که در آن نوشته است: "این فایل خطرناک است و آیا مطمئن به ادامه هستید؟"

روی لینک‌های داخل باکس ایمیل نباید کلیک کرد و ضمیمه‌های ایمیل را نیز باز نکرد؛ مگر این که ارسال کننده آن را بشناسیم و همچنین بدانیم که آن لینک‌ها و ضمیمه‌ها چه هستند.

کلیک روی لینک‌ها یا ضمیمه نامه‌ها ممکن است منجر به نصب برنامه‌های مخرب روی رایانه شود و همچنین نباید لینک‌های تصادفی را برای دیگران ارسال کرد.

ایمن روزها بسیاری از هکرها و مجرمان سایبری به منظور استخراج «بیت کوین» یا «بیت

کوین ماینینگ»، از حساب‌های کاربری، مرورگرهای اینترنتی و دستگاه‌های متصل به اینترنت کاربران (گوشی همراه و رایانه) بدون اجازه آن‌ها سوءاستفاده می‌کنند و این امر می‌تواند مشکلات و چالش‌های متعددی را برای کاربران در فضای اینترنت ایجاد کند. مرورگر اینترنتی اوپرا نخستین مرورگر اینترنتی است که به حفاظت از امنیت سایبری کاربران و مقابله با «بیت کوین ماینینگ» پرداخته است.

شبکه‌های اجتماعی مانند فیس بوک و توئیتر به ابزارهای آنلاین تبدیل شده اند که مورد علاقه مجرمان سایبری هستند. توصیه می‌شود که حتی‌الامکان از استفاده این شبکه‌ها اجتناب شود، چرا که به هیچ عنوان محرمانگی داده‌ها و حریم خصوصی کاربران تضمین نمی‌شود.

جاسوسان وب هر روز به شکل مخفیانه‌تری به کار خود ادامه می‌دهند تا با دسترسی به تاریخچه (history) مرورگرهای افراد کشف کنند که چه سایت‌هایی مشاهده شده است؛ به همین منظور هر از چند گاهی باید محتویات مربوط به history مرورگر را پاک سازی کرد.

لازم است همواره مرورگر خود را به روز نگاه داشت، از مرورگرهای شناخته شده استفاده کرد تا حد ممکن کلمه‌های عبور را ذخیره نکرد به ویژه در اماکن عمومی که می‌تواند در اختیار دیگران قرار گیرد، نباید نرم افزارهای تبلیغاتی را روی سیستم خود نصب کرد و از تایید درخواست‌های ناشناس در مرورگرهای وب خودداری شود.

در ارسال پیام به صورت گروهی در پست‌های الکترونیکی باید مراقب بود اطلاعات به چه افرادی ارسال می‌شوند. جهت امنیت بهتر ایمیل باید از یک آنتی ویروس به روز و معتبر استفاده کرد، همچنین ایمیل‌های حساس و حاوی اطلاعات مهم خود را از طریق اینترنت‌های رایگان یا عمومی بررسی نکرد و ایمیل‌های هرزه (اسپم) که منبع معتبری ندارند را نباید باز کرد، زیرا می‌تواند حاوی بدافزار باشند. همواره از بروزترین نرم افزارهای پیام رسان استفاده کرد، تصویر پروفایل به گونه ای انتخاب شود که دیگران فرصت سوءاستفاده از آن را پیدا نکنند، در پیام رسلان‌ها نباید رمز عبور و شماره کارت‌های بانکی را به شماره‌های ناشناس ارسال کرد و از آن جایی که مطالب منتشر شده در شبکه‌های اجتماعی به هیچ نحوی قابل بازگشت نیستند، باید مراقب باشیم که چه مطالبی را بارگذاری می‌کنیم.

در خریدهای اینترنتی باید از فروشگاه‌های دارای نماد الکترونیک خرید کرد، از انتشار اطلاعات محرمانه و مهم در شبکه‌های اجتماعی حتی برای افراد با درجه اعتبار بالا خودداری شود. از آن جایی که جاسوس افزارها در رایانه‌ها به دنبال اطلاعات حساس می‌گردند؛ نرم افزارهای امنیتی را برای کاهش آسیب باید به کار گرفت.

***گردآوری: فرهنگ البرزی**
***عکس از: techtarget**

آشنایی با باج افزارها و بدافزارها

آگهی افزار

آگهی افزار نوع جدیدی از بدافزار است که در موارد متعدد پس از آلوده شدن سیستم به آن، امکان پاکسازی دستگاه غیرممکن خواهد بود. این نوع جدید از بدافزار اندروید با جعل عناوین برنامه‌های پرکاربرد، اقدام به سوءاستفاده از اشخاص می‌کند. آگهی افزار پس از نصب روی گوشی، ابزار کاربر را «روت» کرده و خود را به عنوان یک برنامه کاربردی اصلی سیستم معرفی می‌کند که با این کار حذف آن تقریباً غیر ممکن می‌شود. این نوع بدافزار، آگهی‌ها را به صورت ناخواسته در محیط کاربری دستگاه به نمایش می‌گذارد. با اضافه شدن اهداف جاسوسی به این بدافزار از آن به عنوان «تروجان» هم نام برده می‌شود که نشان از هوشمندی و پیشرفته بودن آن دارد.

نسخه‌های قدیمی‌تر این نوع بدافزار، کاربر را مجبور به نصب برنامه آلوده می‌کرد در حالی که در نسخه‌های جدیدتر به صورتی مخفیانه و چراغ خاموش در پس زمینه محیط کاربری سیستم به کار خود ادامه می‌دهد. نکته مهمی که وجود دارد در عملکرد مخفیانه آن

است که کاربر متوجه نمی‌شود دستگاه او آلوده شده است یا خیر! در مورد دسترسی به روت سیستم عامل دستگاه نیز باید گفت که با این قابلیت، بدافزار مجوز دسترسی به فایل‌های دیگر برنامه‌های کاربردی



موجود در سیستم و همچنین اطلاعات حساس کاربر را خواهد داشت که به بدافزار یک اجازه قانونی در خواندن و نوشتن در دایرکتوری سیستم را می‌دهد؛ در حالی که در شرایط معمول این نوع از سطح دسترسی به هیچ برنامه کاربردی داده نمی‌شود.

پس از این که یکی از بدافزارهای این خانواده، کنترل دسترسی را در دست گرفت و دستگاه را روت کرد از کاربر می‌خواهد تا سرویس دسترسی را فعال کند که از قضا این درخواست گمراه کننده بوده و موجب فریب کاربر می‌شود. در ابتدا این برنامه به ما اطلاعات غلطی در مورد ویژگی‌های دسترسی و نحوه عملکرد خود ارائه می‌دهد؛ یعنی نه فقط برنامه‌های کاربردی فعال در پس زمینه گوشی را متوقف نمی‌کند بلکه سرعت پردازش گوشی را نیز افزایش نخواهد داد. برای پیشگیری از این بدافزار نباید از لینک‌ها و پیام‌های متنی ارسال شده به ایمیل‌ها و شبکه‌های اجتماعی پیروی کرد، این لینک‌ها ممکن است شما را به وب سایت‌ها و APKهای مخرب هدایت کنند. انتخاب درست در برگزیدن و نصب برنامه‌های کاربردی باید انجام شود؛ بهتر است قبل از نصب برنامه‌ها تحقیقات اندکی روی آن‌ها صورت گیرد و همچنین اجازه دسترسی‌های مورد نیاز برنامه‌ها بررسی شود که اگر فراتر از حد مورد نیاز بود نباید آن برنامه نصب شود. به پیام‌های غیرمعارفی که نیازمند دریافت مجوز از جانب کاربر هستند بدون مطالعه متن کامل آن پاسخ مثبت نداد و حتماً این گونه پیام‌هایی که با استفاده از مهندسی اجتماعی اشخاص را ترغیب می‌کنند را شناسایی کرد.



گیاهان ایران

رُز آفتابی

نام علمی: *Helianthemum stipulatum*

گیاهی چند ساله، خشبی به ارتفاع ۱۴ تا ۴۵ سانتی متر، ایستاده یا خیزان و پوشیده از کرک است. برگ ها در پایین متقابل و در بالا متناوب، به شکل بیضی کشیده یا تخم مرغی با نوک گرد یا تیز، لبه ها صاف یا برگشته، به طول ۳ تا ۳۰ میلی متر و پوشیده از کرک هستند. گل ها به صورت آذین انتهایی ظاهر می شوند. بذریهایی به رنگ زرد تا قهوه ای تیره و چند وجهی مایل به تخم مرغی و به تعداد ۱۵ تا ۴۰ عدد تولید می کند. اواسط زمستان تا اوایل بهار گل می دهد. در نواحی نیمه بیابانی و بیابانی مرتفع تا نیمه مرتفع، کوهپایه ای و دامنه ای با ارتفاع ۵۰۰ تا ۲۴۰۰ متری در جنوب و جنوب

شرقی ایران می روید.
*منبع:

«فلورا ایرانیکا»، FLORA IRANICA, a monumental work on the plants of Persia. Edited by Karl Heinz Rechinger of Vienna since ۱۹۶۳ - ۱۹۷۷.

*عکس از: Zeynel Cebeci



حیات وحش ایران

حواصیل هندی

حواصیل هندی با نام علمی *Ardeola grayii* به خانواده حواصیل ها یا *Ardeidae* و راسته «پلیکان سانان» یا *Pelecaniformes* تعلق دارد.

اندازه ۴۰ تا ۵۰ سانتی متر، به رنگ قهوه ای تیره و قهوه ای روشن در سطح فوقانی بدن و سفید در ناحیه زیرین بدن است. از نظر اندازه و شکل ظاهری به حواصیل زرد شباهت دارد.

در خورهای ساحلی و تالابها آشیانه سازی و تولیدمثل می کند.

در ایران در سواحل و جزایر خلیج فارس و به ویژه در جنگل های حرا به صورت بومی یا عبوری دیده می شود.

این گونه نخستین بار در سال ۱۸۳۲

توسط طبیعی دان انگلیسی به نام «William Henry Sykes» شناسایی و نامگذاری شد.

*عکس از: J.M.Garg

بخش دوم و پایانی

تمساح، دایناسور زنده

باریک بسیار دیده شده اند که این نشان می دهد آن ها به انسان حمله می کنند. با این حال، احتمال بیشتر این است که آن ها اجساد سوزانده و به رودخانه انداخته شده را می بلعند.

جمعیت تمساح های آب شور از اوایل دهه ۱۹۷۰ به بعد، یعنی از زمانی که قوانین منع شکار در ایالت های شمالی استرالیا گذاشته شدند افزایش یافته است. این امر منجر به افزایش تلفات انسانی شده است. جالب است که توریست ها با آگاهی از اتفاقات مرگباری که در مواجهه انسان ها با تمساح ها می افتد و شرح آن ها در روزنامه ها به چاپ می رسد به جای این که بترسند بیشتر مجذوب دیدن تمساح ها از نزدیک می شوند. این کنجکاری به خصوص در مورد مردم اروپا بیشتر است. وقتی که در مناطق شهری سیل راه می افتد، خطر جدی ورود تمساح ها به شهرها و حمله به انسان ها و سگ ها در خیابان های سیل زده وجود دارد.

تمساحان پوزه باریک که کهن ترین تمساح سانان روی زمین هستند، قدمتی ۲۵۰ میلیون ساله دارند ولی امروزه با خطر انقراض رو به رو هستند. زمانی در رودخانه های سراسر پاکستان و هند جمعیت های فراوانی از آن ها زندگی می کردند ولی در اثر آلودگی رودخانه ها، اکنون فقط جمعیت های محدود و جدا افتاده ای از آن ها در چهار انشعاب از رودخانه گنگ باقی مانده اند.

طول بدن تمساح های پوزه باریک تا ۷ متر هم می رسد و باریک ترین پوزه را در میان تمساح سانان دارند. آن ها علی رغم تمساح های دیگر نمی توانند بدن خود را از سطح زمین بلند کنند یا مانند برخی دیگر در حالت «گام بالا» (high walk) راه بروند، بلکه فقط با سر دادن شکم روی زمین حرکت می کنند.

آرواره های باریک آن ها که مجهز به آرایشی از دندان های تیز است، آن ها را به شکارچی های حرفه ای ماهی تبدیل کرده است. تمساحان پوزه باریک می توانند با دم عضله ای بسیار بزرگ و پاهای پره دار خود با مهارت مسیریابی زیر آب را طی کنند. آن ها با چرخاندن سر به چپ و راست، ماهی ها را می قاپزند. هنگامی که یک پوزه باریک ماده آماده تخم گذاری است، از آب خارج می شود و پس از قرار گرفتن روی شن و ماسه کناره آب، شروع به حفر گودالی برای تخم هایش می کند.

متأسفانه، انسان ها با جمع آوری شن و ماسه های حاشیه رودخانه ها برای ساختمان سازی، باعث کم شدن محل مناسب برای تخم گذاری آن ها شده اند.

*مرتضی جوهری

*عکس ها از: ویکی مدیا

به حفر لانه شنی می کند و شاهد این خواهد بود که نوزادان شروع به خارج شدن از تخم می کنند. سپس با کمک همان آرواره های قدرتمندی که طعمه را از پای در می آورند، با ملایمت یک یا دو نوزاد را در حالی که آن ها را روی دندان های پایینی خود گذاشته بلند می کند و به آرامی در کنار آب می گذارد. دلایل زیادی در به دنیا نیامدن نوزادان تمساح



دخیل هستند؛ بارور نشدن تخم، آب گرفتگی لانه تخم ها، گرم شدن بیش از حد محیط اطراف تخم ها و شکار شدن از آن جمله هستند. در استرالیا، بزوجه های استرالیایی به تخم های تمساحان آب شور هجوم می برند و در آمریکای جنوبی نیز بزوجه های آمریکایی که «تگو» نامیده می شوند تخم های کیمن ها را می خورند.

هم تمساح های آب شور و هم تمساح های نیل به انسان حمله می کنند. تمساح نیل بیشترین تلفات انسانی را در میان دیگر تمساح سانان به بار می آورد، به ویژه در فصل خشک و کم باران که ذخیره آب آن ها با انسان ها مشترک است. الیگاتورهای آمریکایی نیز انسان ها را شکار می کنند ولی بیشتر از گربه های خانگی و سگ ها تغذیه می کنند.

«تمساح راهزن» که نام های دیگر آن «تمساح هندی» یا «تمساح مارش» با نام علمی *Crocodylus palustris* است، به هنگام دفاع از قلمرو خود یا محافظت از بزجه هایش انسان ها را می کشد.

این گونه تمساح که در ایران آن را «گاندو» می نامند، در استان سیستان و بلوچستان یافت می شود. بقایای انسان و جواهرات در معده تمساح های پوزه

«کیمن ها» نیز در سراسر آمریکای مرکزی و جنوبی به طور گسترده ای پراکندگی دارند. با کوچک تر شدن آبگیرهای ناحیه پانتانال در برزیل، «کیمن یاکار» (*Caiman yacare*) در کناره آب، در حالی که رو به آب است حلقه می زند تا بتواند به سرعت به درون آب غوطه ور شود. در مواقعی که سطح آب خیلی پایین می رود، کیمن های آمریکای جنوبی

کرکودیل نیل در کناره آب کمین می کند و منتظر می شود تا جانورانی برای آب خوردن از راه برسند یا در جایی می نشینند که جانوران عرض رودخانه های آفریقا را طی می کنند تا مهاجرت سالانه خود را انجام دهند. درست در لحظه ای که کرکودیل نیل از جایش به هوا می پرد تا آرواره های پر قدرت خود را به بدن طعمه قفل کند ناگهان انفجاری در آب رخ می دهد. اگر قربانی برای نجات خود تقلا بیشتری کند و دست و پا بزند، تمساح باز هم دندان هایش را بیشتر می فشارد، در حالی که با چرخیدن در آب به طور مکرر غلت می زند تا وقتی که طعمه در این نبرد مغلوب شود. تمساح با قطع جریان خون در شش ها می تواند ساعت ها در زیر آب بماند. با غلت زدن های پی در پی تمساح، تکه هایی از بدن طعمه جدا می شوند ولی باید برای خوردن آن ها به سطح آب بیاید، در غیر این صورت غرق خواهد شد.

تمساح های بزرگ تر سنگ ها را می بلعند. این سنگ ها علاوه بر این که برای تمساح تعادل ایجاد می کنند، در کنار آنزیم های به شدت اسیدی معده در هضم غذا نقش دارند. تمساح مابقی غذای خود را زیر آب انبار می کند تا اگر دوباره گرسنه شد از آن استفاده کند. البته از دحامی از جانوران آبی کوچک تر مجال نمی دهند و نمی توانند از این نعمت غیر منتظره چشم پوشی کنند! تمساح سانان (راسته کرکودیل ها)

در روزهایی که هوا سرد است غذا نمی خورند، چون آنزیم های گوارشی معده آن ها در دمای پایین غیر فعال می شوند.

دمای مطلوب برای تمساح سانان بین ۳۰ تا ۳۳ درجه سانتی گراد است. تمساح ها و الیگاتورها به دلیل خونسرد بودن با رفتن به درون آب یا بیرون آمدن از آن دمای بدن خود را کنترل می کنند. «الیگاتور آمریکایی» (*Alligator mississippiensis*) از آب خارج می شود تا در ساعات صبح در خشکی آفتاب بگیرد و مابقی روز را در آب سپری می کند. این در حالی است که تمساح های آب شور عمل برعکس آن را انجام می دهند، یعنی بیشتر ساعات روز را در آب می مانند و شب ها وقتی که دمای هوا پایین می آید به خشکی می روند. دامنه پراکندگی «تمساح آمریکایی» (*Crocodylus acutus*) از خط ساحلی شمالی آمریکای جنوبی تا آمریکای مرکزی، جزایر کارائیب و تا مرز جنوبی فلوریدا امتداد دارد. طول بدن جنس نر آن به پنج متر هم می رسد. این تمساح ها هم به دهانه رودخانه های بزرگ، هم به مرداب های مانگرو و هم به زیستگاه هایی که آب شیرین دارند رفت و آمد می کنند.

جنسیت نوزادان تمساح سانان را نه کروموزوم نر و نه کروموزوم ماده، بلکه مدت زمان ماندن تخم در گودال و دمایی که تخم ها در آن قرار می گیرند تعیین می کنند.

رشد جنین در دمای زیر ۳۰ درجه سانتی گراد منجر به تولد نوزادان ماده می شود و اگر دمای محیط اطراف تخم ها بالاتر از ۳۳ درجه سانتی گراد باشد، در برخی گونه ها نوزادان نر و در برخی گونه های دیگر نوزادان ماده متولد می شوند.

تمساح مادر در کنار گودال تخم ها منتظر می ماند تا نوزاد هایش از درون تخم سر و صداهایی ایجاد کنند. به محض شنیدن این صداها، جانور مادر شروع

بخش نخست

قندیل های یخی

یکی از مکان هایی که می توان قندیل های یخی فراوان و بسیار زیبا را مشاهده کرد، غار یخ مراد است. این غار که در فاصله ۶۵ کیلومتری تهران قرار دارد، در حوالی روستای «آزادبر» و روستای «کهنه ده» و نزدیکی «گچسار» در جاده چالوس واقع شده است. دهانه ورودی غار در ارتفاع حدود ۲۶۰۰ متری از سطح دریا قرار دارد. غار یخ مراد با سه تالار اصلی دارای یک برکه یخی و یک آبشار یخی است.

هوای درون غار به علت وجود بادگیرها و هواکش های مخفی به شدت جریان دارد. به همین دلیل است که هوای درونی غار بسیار سرد است و آب های موجود در آن نیز به حال انجماد درآمده اند و توده های بزرگ یخ و مخزن های وسیع یخی را تشکیل می دهند.

اگر ماه های اسفند تا خرداد در این غار باشیم با قصری یخی رو به رو می شویم که دارای قندیل های بسیار زیبا و فراوان است. با این وجود در ماه های اسفند و فروردین، قندیل های بسیار زیبای غار در بهترین وضعیت به سر می برند. در این فصل، آب های ناشی از بارندگی قطره قطره در داخل غار تبدیل به قندیل های بسیار دیدنی و زیبا می شوند که اغلب تا اواسط خرداد ماه عمر می کنند. در طول تابستان و پاییز به علت خشکی هوا و نبود جریان آب، یخ ها ذوب شده و به ندرت دیده می شوند. برخی از افراد بومی اعتقاد دارند که قندیل های این غار شفا بخش هستند و نیز آرزوها را برآورده می کنند. علت نامگذاری این غار نیز به همین دلیل است.

غار یخی «چما»

این غار در ۲۵ کیلومتری چلگرد، مرکز کوهرنگ و نزدیکی روستای شیخ علیخان در استان چهارمحال و بختیاری واقع شده است که یخدان طبیعی پر از برف به شمار می رود، به طوری که ارتفاع دیواره های برفی آن گاهی تا ۵۰ متر نیز می رسد. در واقع این غار یک دره تنگ با طاقی از برفی است که درون آن پوشیده از برف و یخ است. از زیر یخ های این غار، چشمه ای با آب سرد در جریان است که در نهایت به سد کوهرنگ می ریزد. قرار گرفتن در دره های عمیق و انباشت حجم برف های چندین ساله در این مکان سبب شده است که قندیل های یخ و توده های عظیم برف به صورت دائمی و در تمامی فصول سال درون غار یخی چما باقی بمانند.

غار یخی «شیرکوه»

غار یخی شیرکوه در قسمت شمالی قله چهار هزار متری شیرکوه یزد قرار دارد. گفته شده که قندیل هایی تا طول ۳ متر و قطر یک متر هم در این غار مشاهده می شود.

آبشار و قندیل های یخی آوستا

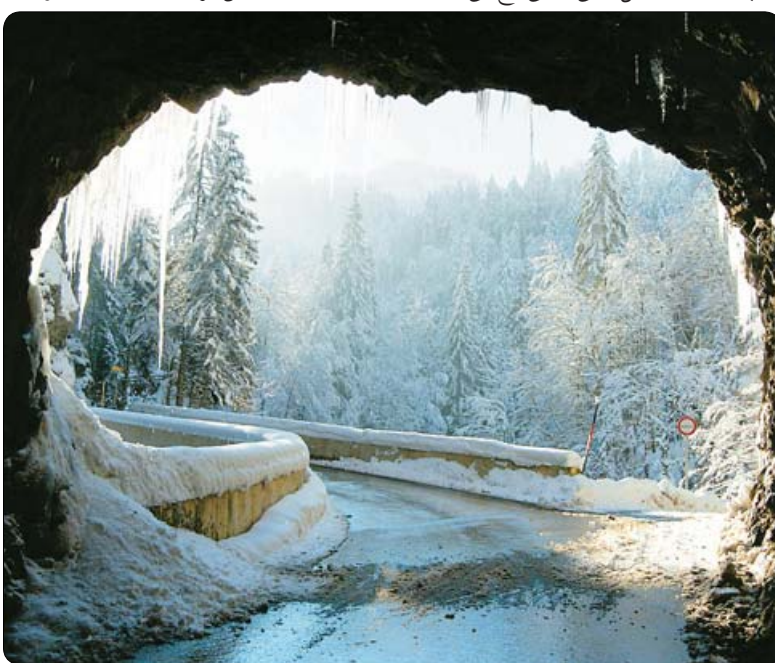
آبشار و قندیل های یخی دره آوستا در فاصله ۱۵ کیلومتری شمال شاهرود و در دامنه قله شاهرود و نزدیکی روستای ابرسج قرار دارد. شکل گیری قندیل ها در دره ها و تنگه های این منطقه معمولاً از اوایل دی تا اواخر اسفند ادامه دارد.

ادامه دارد

*مر ترضی جوهری

*عکس ها از: Andreas Eichler و Richard Bartz

خود را از دست داد روایت می شود. به گفته آرمسترانگ، قندیل های بسیار بزرگی که از صخره ها و کوه های کناره جاده ها سقوط می کنند و به خودروها اصابت می کنند خطر جداگانه ای هستند. ضربه ناشی از آن ها می تواند به قدری شدید باشد که یک خودرو را از بین ببرد. در سال ۲۰۱۰، در سنت پترزبورگ روسیه پس از بارش یک برف سنگین پنج نفر در اثر سقوط قندیل کشته شدند و ۱۵۰ نفر صدمه دیدند. مقدار این برف به قدری زیاد بود که



قندیل دریایی به هنگام شکل گیری شبیه به یک لوله یخی است که از قسمت زیرین لایه یخی که سطح دریا را پوشانده رو به پایین رشد می کند. درون این لوله یخ حاوی آب فوق العاده سرد و فوق العاده شور است که به دنبال رشد یخ بالایی وارد لوله یخی می شود. یک قندیل دریایی در ابتدا بسیار شکننده است؛ دیواره های باریک هستند و بیشتر حجم آن را جریان آب شوری که سبب بزرگ شدن آن می شود و از ذوب شدن آن جلوگیری می کند تشکیل می دهد. ذوب شدن قندیل یخی زمانی رخ می دهد که

قندیل های یخی زمانی که هوا آفتابی ولی نیمه سرد است و یخ و برفی که با گرمای آفتاب ذوب شده به دنبال چکه کردن در طول شب منجمد می شود به وجود می آید. با گذشت زمان، چکه کردن های مداوم سبب بزرگ شدن قندیل می شوند. شرایط آب و هوایی دیگری که منجر به شکل گیری قندیل می شود طوفان های یخی است، یعنی زمانی که مقداری باران در هوای اندکی زیر دمای انجماد به شکل قندیل های کوچک متعددی جمع شده و در نهایت از شاخه ها، برگ ها، کابل ها، سیم ها و غیره آویزان می شود. سومین مورد از شرایطی که به دنبال آن قندیل شکل می گیرد زمانی است که آب از هر شکافی در سطوح عمودی به بیرون نفوذ کند، مانند شکاف جاده ها یا از میان صخره ها. به طور کلی قندیل یخی (Icicle) یک برآمدگی نوک تیز میخ مانند است که با یخ بستن آب هنگام چکه کردن یا ریختن آن از یک شیء یا یک سطح تشکیل می شود.

طبق اظهارات «ریچارد آرمسترانگ»، دانشمند عالی رتبه پژوهشی در «مرکز ملی داده های برف و یخ» در ایالت کلرادو در امریکا، قندیل ها در شکل ها و اندازه های مختلف تشکیل می شوند که دلایل مختلفی دارند. قندیل ها روی سطوح صاف و مستقیم یا سطوحی که شکل مشخصی ندارند شکل می گیرند و همین امر باعث می شود که شکل ظاهری متفاوتی پیدا کنند. عامل دیگری که در شکل یک قندیل تأثیر می گذارد آب در حال ذوب شدن است که می تواند در یک خط مستقیم به سمت قندیل جریان یابد یا از جهات مختلف به آن برسد. ناخالصی یا موادی که در آب هستند نیز باعث می شوند که قندیل ها موج دار شوند.

اگر شرایط برای تشکیل قندیل ها مساعد باشد، در غارها هم ایجاد می شوند که در این صورت به آن ها «استالاکتیت های یخی» (ice stalactites) می گویند. این استالاکتیت ها در بیشتر مواقع به صورت فصلی یا در تمامی طول سال در بسیاری از غارها تشکیل می شوند. آبی که از سطح به درون غار نفوذ می کند، اگر در دمای زیر انجماد قرار گیرد به استالاکتیت یخی تبدیل می شود. این ساختارها در اثر انجماد بخار آب نیز به وجود می آیند.

این استالاکتیت ها هم مانند استالاکتیت های گدازه ای به سرعت در چند ساعت یا چند روز شکل می گیرند. ولی بر خلاف استالاکتیت های گدازه ای، استالاکتیت های یخی تا زمانی که دما مناسب باشد قابلیت کوچک تر شدن را دارند.

قندیل هایی هم هستند که در زیر یخ دریا، زمانی که یک جریان آب به شدت سرد و شور به منطقه ای از آب اقیانوس وارد می شود به وجود می آیند که معادل دریایی استالاکتیت های توخالی یا قندیل ها هستند. مدل تشکیل قندیل های دریایی را یک اقیانوس شناس اهل ایالات متحده به نام «سیلی مارتی» در سال ۱۹۷۴ ارائه کرد. تشکیل قندیل دریایی نخستین بار در سال ۲۰۱۱ توسط تهیه کننده ای به نام «کاترین جفز» و دو فیلمبردار به نام های «هوگ میلر» و «داگ اندرسون» برای سری مستند شبکه بی بی سی که «سپاره یخ زده» نام داشت فیلمبرداری شد.

در تماس با آبی که سرمای کمتری دارد قرار گیرد، ولی چون یخ به طور مداوم انباشته و ضخیم تر می شود، قندیل دریایی مقاومت و استحکام بیشتری پیدا می کند. تحت شرایط مساعد، قندیل های دریایی می توانند به بستر دریا برسند که در این صورت جریان آب شور بسیار سرد که از یخ بالایی سرازیر می شود باید ادامه پیدا کند و آبی که قندیل را احاطه می کند باید بسیار کم نمک تر از جریان آب شوری باشد که به لوله یخی رخنه می کند. به علاوه، عمق نباید خیلی زیاد باشد، تکه یخ های روی سطح باید بی حرکت باشند و جریان های آب پیرامون آن باید بسیار کم باشد یا اصلاً جریانی وجود نداشته باشد. تنها در چنین شرایطی است که قندیل به بستر دریا می رسد.

قندیل ها خطر آفرین هستند و آن هایی که از جایی مدت ها آویزان مانده اند می توانند سقوط کنند و به هر کسی یا هر چیزی که در زیرشان قرار داشته باشد آسیب برسانند و به علاوه، ممکن است وزن زیادی داشته باشند. به همین دلیل باید از ایستادن و توقف زیر قندیل های یخی جداً خودداری کرد.

اگر تعداد قندیل های تشکیل شده قابل ملاحظه باشد، وزن کلی آن ها می تواند به ساختار شیء که از آن آویزان شده اند صدمه بزنند، آن را از شکل طبیعی خارج کند یا آن را بشکنند. برای تأکید روی خطر قندیل هایی که از زیرشان عبور می کنیم اغلب حادثه یک جوان انگلیسی که در اثر سقوط یک قندیل در سال ۱۷۷۶ جان



کدوها

بخش دوم و پایانی

در قرن شانزدهم میلادی کدو به اروپا وارد شد و در این زمان بیشتر انواع امروزی کدو را کشت می‌کردند. کدو به سرعت تبدیل به قوت غالب استعمارگرهای اروپایی در قاره آمریکا شد. ساکنان نیو انگلند واژه‌های گوناگونی را از میان چندین نام بومی برای این سبزی (میوه) انتخاب کردند که همه آن نام‌ها به معنی «چیزی که خام خورده می‌شود» بودند. نخستین و سومین رئیس جمهوری ایالات متحده، یعنی «جرج واشنگتن» و «توماس جفرسون» در ایالت محل تولد خود یعنی ویرجینیا به کشت کدو می‌پرداختند. تا قرن ۱۹ میلادی تاجران دریایی آمریکای شمالی انواع جدیدی از کدو را از سراسر آمریکای مرکزی و آمریکای جنوبی به کشور خود می‌بردند. امروزه، کدو سبز، کدو تنبل و کدوی قلیایی در بسیاری از نقاط جهان کشت می‌شود و رتبه یازدهم را در میان پرمصرف ترین سبزیجات در دنیا دارند. اگر چه ایالات متحده در حجم زیاد کدو برای عرضه تولید نمی‌کند، بسیاری از مردم آن را در باغچه خانه خود می‌کارند. دو ایالت کالیفرنیا و فلوریدا تولید کننده‌های عمده کدو در ایالات متحده هستند و کشورهای مکزیک و کاستاریکا هم دو صادر کننده اصلی کدو به این کشور هستند.

اگر چه بیشتر انواع کدو نور کامل آفتاب را می‌پسندند، وارسته‌های زمستانی می‌توانند سایه‌های کم را تحمل کنند. برای این که گیاهان کدو مطلوب ترین میزان رشد را داشته باشند باید آب زیادی به آن‌ها داده شود، به ویژه پس از گل دهی. بیشتر گل‌های کدو زرد یا نارنجی هستند و گل‌های نر و ماده هر دو روی یک گیاه واحد رشد می‌کنند. به دلیل این که گل‌های ماده فقط برای یک روز باز می‌شوند، آن هم از سپیده دم تا اواسط صبح، گرده افشانی در زمان و مکان مناسب بسیار مهم است. به علاوه، تعداد بذرها و اندازه و شکل کدوها را میزان گرده‌های افشاندۀ شده تعیین می‌کنند. گرده افشانی ناکافی در مورد کدوی تابستانی سبب می‌شود تا محصول کوچک و بدشکل شود یا اصلاً محصولی به بار نزنند. نخستین



محصول کدوی تابستانی حدود ۵۰ روز پس از کاشت آماده برداشت است. همه کدوهای روییده شده باید در این مقطع زمانی چیده شوند تا گیاه میوه‌های بیشتری را تولید کند.

اگر چنین نشود، دیگر روی گیاه قبلی، کدوی تازه ای رشد نمی‌کند. برعکس، کدوهای زمستانی در زمانی دیرتر، یعنی ۹۵ تا ۱۱۵ روز پس از کاشت برداشت می‌شوند که این بستگی به وارسته آن‌ها دارد. همه آن‌ها زمانی که برگ‌ها قهوه ای رنگ شدند چیده می‌شوند.

در هنگام خرید کدوی زمستانی باید توجه کنیم که نسبت به اندازه اش وزن زیادی داشته و پوسته خارجی اش ضخیم و سفت باشد. اگر کدوی زمستانی برش نخورده را در جای خشک و خنک نگهداری کنیم، تا چند ماه دوام می‌آورد. در صورتی که برش خورده باشد باید خوب آن‌ها را پیچیم و در یخچال نگهداری کنیم. کدوی زمستانی باید حتماً پیش از مصرف پخته شود که پیش از پختن از وسط به دو نیم و دانه‌ها و فیبرهای میانی آن را خارج می‌کنیم. تخمه کدویی که در بازار به عنوان تنقل می‌خریم همین دانه‌های میانی هستند که خودمان هم می‌توانیم آن‌ها را بو بدیم و مصرف کنیم. تکه‌های کدوی زمستانی را می‌توانیم به انواع سوپ‌ها، خورش‌ها و خوراک‌ها اضافه کنیم و از پوره شده آن می‌توانیم به جای کدو تنبل کنسرو شده در انواع سوپ‌ها، پای‌ها، شیرینی‌ها یا برخی نان‌ها استفاده کنیم.

برای خرید کدوی تابستانی باید کدوهای کوچک، سفت و براق را انتخاب کنیم. کدوی تابستانی خام را می‌توانیم به سالاد سبز اضافه کنیم. از کدوی سبز رنده شده در تهیه نان و کیک استفاده می‌شود. بهترین روش‌های طبخ کدوی تابستانی بخارپز کردن سریع، کبابی کردن یا تفت دادن هستند. کدوی زمستانی سرشار از ویتامین A و منبع خوبی از پتاسیم، فیبر و ویتامین C است.

*آناهیتا هیشتا

*عکس از: Chiswick Chap

نعناع فلفلی

بخش دوم



به حالت احساسی مطلوب و درمان بیماری استفاده می‌شود. نعنا فلفلی در تسکین علائم ناخوشی از قبیل حالت تهوع، استفراغ، دردهای شکمی، دیر هضمی، تحریک پذیری و نفخ روده مؤثر است. رایحه این گیاه برای مطالعه تأثیر مثبت آن روی افزایش حافظه و سطح هشیاری مورد مطالعه قرار گرفته است. به تازگی پژوهشگران دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در بررسی تأثیر رایحه درمانی با اسانس نعناع فلفلی بر تهوع بارداری دریافته اند که اسانس نعناع فلفلی باعث کاهش تهوع بارداری می‌شود. نعناع فلفلی در رده‌بندی مصرف داروها در دوران بارداری، در گروه B۲ قرار می‌گیرد. داروهای گروه B داروهایی هستند که مطالعات روی حیوانات خطری را برای جنین نشان نداده یا بیانگر ایجاد عارضه جانبی در جنین حیوانات بوده است، ولی مطالعات کافی در انسان انجام نشده و شواهدی از خطر در مورد مصرف دارو در دوران حاملگی وجود ندارد.

از دیگر موارد کاربرد روغن نعناع فلفلی استفاده از آن در ساختمان سازی و لوله کشی است که برای آزمایش کردن سفت

و محکم بودن لوله‌ها و مشخص شدن نشتی از طریق بوی روغن به کار برده می‌شود.

نتایج مطالعات سم شناسی

مربوط به نعناع فلفلی ضد و

نقیض هستند. برخی پژوهشگرها

گزارش داده اند که این گیاه می

تواند سبب بروز بیماری‌های کبدی

شود، در حالی که محقق‌های دیگر

به این نتیجه رسیده اند که از

کبد در برابر آسیب‌های کبدی

که توسط فلزات سنگین ایجاد

می‌شوند محافظت می‌کند. از سوی دیگر، میزان سمی بودن آن

نیز از یک کشت به کشت دیگر می‌تواند متغیر باشد و نیز این

امر به دوز مصرفی هم بستگی دارد. میزان سمی بودن احتمالاً

با سطح پولگون موجود در آن مرتبط است.

ترکیبات آنتی اسیدی موجود در روغن نعناع فلفلی خیلی

سریع حل می‌شوند که این امر گاهی ممکن است سبب سوزش

معده و تهوع شود. به دلیل دارا بودن منتول، استفاده از این روغن

روی صورت به ویژه اطراف بینی و نواحی سینه کودکان و

نوجوانان می‌تواند باعث توقف تنفس یا «آپنه»، «اسپاسم لارنژیال

و نایژه ای»، ناهماهنگی در تنفس و کبودی شود.

ادامه دارد

*منبع:

Encyclopedia of Herbal Medicine; Andrew

Chevallier; DK; 3rd edition edition - July, 2016

*عکس‌ها از: wikimedia

نعناع فلفلی حاوی مقدار زیادی «منتول» است. روغن آن نیز دارای «استرهای منتون» و «منتیل» به ویژه «منتیل استات» است. نعناع فلفلی خشک شده به طور معمول بین ۰/۳ تا ۰/۴ درصد روغن فرار دارد.

«پلینی بزرگ» (۲۳-۷۹ میلادی) طبیعی دان، فیلسوف طبیعی و نویسنده رومی و مؤلف «دانش نامه تاریخ طبیعی» نوشته است که یونانی‌ها و رومی‌ها در بزم‌ها بر سر خود تاج‌هایی از نعناع فلفلی می‌گذاشتند و میزهای خود را با ترکه‌های کوچک آن تزئین می‌کردند. به علاوه، آشپزهایشان برای مزه دار کردن سس‌ها و نوشیدنی‌ها از اسانس نعناع فلفلی استفاده می‌کردند. طعم آن کهن ترین و متداول ترین طعم در پخت شیرینی نعنائی است و اغلب برای طعم دادن به چای، بستنی، شیرینی جات، آب نبات‌ها، آدامس و خمیردندان استفاده می‌شود. همچنین، برخی شامپوها، صابون‌ها و محصولات بهداشتی و مراقبت کننده پوست را با رایحه نعناع فلفلی تولید می‌کنند.

منتول موجود در این گیاه، پروتئین TRPMA که گیرنده‌های

حساس به سرما در پوست و

بافت‌های مخاطی هستند را فعال

می‌کند و عامل اصلی ایجاد کننده

حس خنکی در هنگام استفاده از

روغن نعناع فلفلی است.

گل‌های نعناع فلفلی تولید

کننده‌های بزرگ شهد هستند و

زنبورهای عسل و دیگر جانورانی

که شهد گل‌ها را جمع‌آوری می‌

کنند بسیار در اطراف آن‌ها پر

می‌زنند. اگر این گیاه در تعداد

زیاد و در مساحت قابل ملاحظه

ای کاشته شده باشد، عسل مطلوب و لطیفی از آن‌ها به دست

خواهد آمد.

روغن نعناع فلفلی دارای مقادیر زیادی از آفت کش‌های

طبیعی از جمله «پولگون» و «منتون» است. ترکیبات اصلی این

روغن شامل ۴۰/۷ درصد منتول و ۲۲/۴ درصد منتون است.

از دیگر ترکیبات آن می‌توان به «منتیل استات»، «سینه ال» ۱/۸،

«لیمونن»، «بتا پینن» و «بتا کارپوفیلن» اشاره کرد

روغن نعناع فلفلی داروی مؤثری برای درمان سندروم روده

تحریک پذیر (IBS) در مدت زمان کوتاه است. مصرف آن به

عنوان داروی ضد انقباض و تشنج (مجاری روده و معده و

صفراوی) مفید است و در معالجه زکام مجاری تنفسی و التهاب

مخاط دهانی مؤثر عمل می‌کند. در مورد مصرف خارجی آن

ثابت شده که برای بهبود دردهای عضلانی و عصبی مفید است.

همچنین به عنوان دارویی بادشکن و ضد میکروبی استفاده می‌شود

و خاصیت خنک‌کنندگی دارد. نعناع فلفلی ممکن است در کاهش

سر درد مؤثر باشد و به همین دلیل قرار دادن آن روی پیشانی یا

گیجگاه به بی‌حس شدن این ناحیه کمک می‌کند.

کپسول‌های روغن نعناع فلفلی (Colpermin) که به صورت

خوراکی مصرف می‌شوند به عنوان دارویی ضد انقباض در

کولونوسکوپ به کار برده می‌شود. ثابت شده است که این

کپسول‌ها کمک می‌کنند تا روند کولونوسکوپ در مدت زمان

کمتری انجام شود و درد را در طول انجام این عمل کاهش دهند،

علاوه بر این که سبب کاهش اسپاسم روده بزرگ می‌شوند.

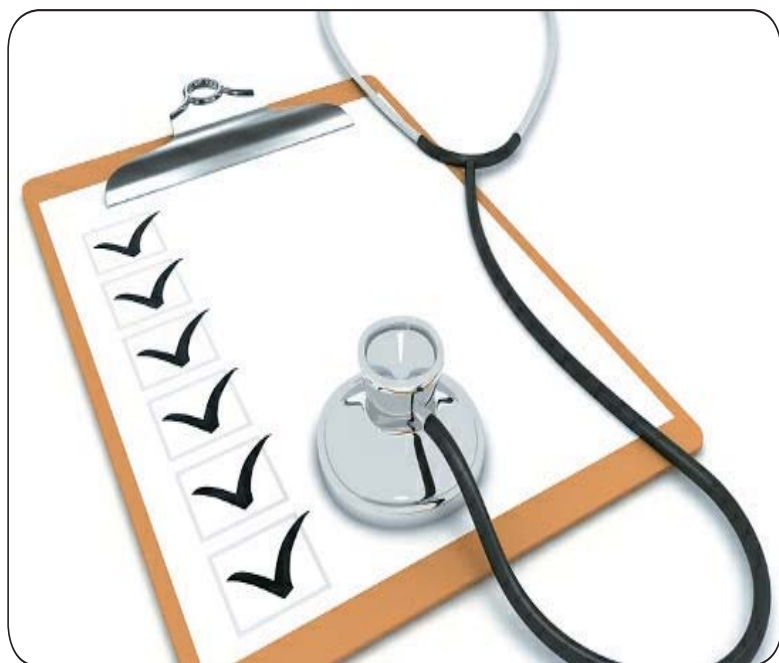
سابقه کاربرد نعناع فلفلی در طب سنتی و رایحه درمانی که

یکی از شاخه‌های پزشکی جایگزین است بسیار طولانی است.

در رایحه درمانی از بوها و روغن‌های خاص برای رساندن فرد



آزمایش‌های امراض طی ۵ دهه زندگی



بقیه از صفحه اول

دردهای دوران عادت ماهیانه (قاعدگی)

حالت تهوع، سردرد و نفخ کردن‌ها از نشانه‌های آشکار دوره عادت ماهیانه محسوب می‌شوند و موقعی که خونریزی آغاز می‌شود، دل درد نیز بدین حالت‌ها افزون می‌شود. مؤثرترین شیوه مداوای چنین حالاتی، استراحت، استحمام ولرم و نوشیدن دم کرده‌های گیاهی مانند گل گاوزبان، بابونه و غیره است.

التهاب مثانه

مثانه زنان بسیار کوتاه است؛ از همین روی، بیشتر دست خوش امراض مثانه ای هستند. چنان که با یک سرماخوردگی معمولی امکان دارد به التهاب مثانه مبتلا شوند. شیوه معالجه این بیماری خیلی آسان است؛ آنان به گرم نگه داشتن کلیه‌ها، پوشیدن لباس‌های خیس و نمناک و پا برهنه راه رفتن روی کاشی و موزائیک ... می‌توانند سالم و با نشاط باشند.

امراض قارچی

پوشیدن پوشاک زیر نایلونی، عرق کردن‌های زیاد یا پوشیدن لباس زیر نمناک سبب به وجود آمدن بیماری‌های قارچی در زخم و سایر نواحی بدن می‌شود که باید در این باره هم دقت لازم را داشت باشید.

زردی یرقان

التهاب جگر سیاه یا کبد به بروز «هپاتیت» می‌انجامد. چنان چه رنگ سفید چشم تغییر کرده یا در این باره مردد هستید، بنابراین حتماً به پزشک متخصص مراجعه کنید.

سرطان پوست

افرادی که رنگ پوست آن‌ها روشن است و پوستشان دارای کک و مک و لکه‌های بی‌کمیت است، خطر ابتلا به سرطان پوست بیشتر تهدیدشان می‌کند. به همین سبب باید سالیانه یک دفعه به متخصص پوست مراجعه کنند و زیر نظر باشند.

بیماری‌هایی دچار می‌شوند.

سکته قلبی - از طریق آزمایش‌های خیلی ساده می‌توان خطر سکته قلبی را کاهش داد. به همین سبب باید آزمایش‌های معمولی سالیانه به منظور سلامت کلیه‌ها، قلب و میزان قند خون را انجام بدهید تا از چنین ناراحتی‌ها پیشگیری کرده باشید.

ناراحتی معده - معده مدام درد کرده، حالت تهوع و بی‌اشتهایی اذیت می‌کند. این‌ها نشانه‌های «التهاب و زخم معده» هستند. علت این بیماری ممکن است باکتری به نام «هلیکوباکتری پلوی» باشد. با یک آزمایش ساده می‌توانید دریابید این باکتری در معده شما وجود دارد یا خیر و سپس برای مداوایش بکوشید و اقدامات ضروری را عملی سازید.

ناراحتی‌های کلیوی - فزونی آلبومین در ادرار امکان دارد علامت بیماری ای در کلیه‌ها یا مثانه باشد. با یک آزمایش ساده می‌توانید این مشکل را هم حل کنید. کیست‌های خوش خیم - خونریزی و دردهای شدید شکمی در موقع عادت ماهیانه احتمالاً نشانه‌های وجود کیست‌ها یا غدد خوش خیم در رحم هستند. اگر این کیست‌ها بی‌زیان نیز باشند اما ممکن است در هنگام بارداری خطرانی پدید آورند. به همین سبب بهتر است مرتباً به پزشک متخصص زنان مراجعه کرد و خیال خودتان را آسوده کنید.

امراض بعد از ۴۰ سالگی

فلج صرع - این بیماری، زنان را بیش از مردان در این سنین تهدید می‌کند. به یاری آزمایش‌های بسیار ساده ای می‌توانید پی ببرید که رگ‌های مغز شما تنگ شده یا در حالت عادی هستند. به این ترتیب مسلماً جلوی یک مرض شدید را می‌گیرید.

تنگی نفس (آسم) - اگر سیگاری هستید و از دخانیات استفاده می‌کنید، ریه‌ها و جگر سفید را هر سال با آزمایش‌های گوناگون مهار سازید تا از مبتلا شدن یا نشدن به «آسم گرونی» یا «برونشیت» آگاه



حساسیت (آلرژی)

خارش چشم‌ها، ناراحتی تنفسی و کپیرهای پوستی از نشانه‌های حساسیت در افراد گوناگون به شمار می‌آید. پس بهتر است با انجام آزمایش‌های حساسیت، جلوی پیدایش عوارض دیگر را گرفت.

امراض پس از ۳۰ سالگی

کیست‌ها - گونه ای غده هستند که در تخمدان‌ها، نواحی تیروئید و پستان‌ها رشد می‌کنند. علت رشد این غده‌ها، مشکلات هورمونی است. زنانی که از قرص‌های ضد بارداری استفاده می‌کنند، کمتر به چنین

افسردگی - چنانچه مرتباً خودتان را خسته و بی‌حوصله حس می‌کنید، احتمال دارد در حال گذراندن افسردگی خفیفی باشید. ورزش‌هایی هم چون شنا و دوچرخه سواری، این حالات را تا حدودی بر طرف می‌سازند.

بیماری‌های پس از ۴۰ سالگی

پر فشاری خون - فشار خون بالا قلب و سایر اعضای بدن را خسته می‌کند. به همین دلیل بهتر است فشار خود را به طور منظم بسنجید تا چنانچه مشکلی پیش آمده باشد، خیلی زود جلوگیری شود. سرطان مثانه - در این سنین، هنگام دفع ادرار، وجود خون در ادرار را مهار سازید زیرا چنین ناراحتی‌ها، نشانه بروز سرطان مثانه یا ناراحتی کلیوی شمرده می‌شوند. به همین خاطر، تحت یک آزمایش ساده ادرار قرار گرفته و به رجوع به یک پزشک متخصص، جلوی هر نوع پیش رفت مرض را بگیرید.

سرطان ریه - ۹۰ درصد افراد مبتلا به سرطان ریه را سیگاری‌ها تشکیل می‌دهند یا آثانی که سابقاً به افیون معتاد بوده‌اند. چنانچه مدت‌هاست سرفه‌های خشک می‌کنید، باید یک آزمایش در مورد سینه صورت گیرد و مراقب تندرستی خود باشید.

پوکی استخوان - در دوران یائسگی به علت تغییرات هورمونی که در این دوره زنان را مبتلا می‌سازد، استخوان‌ها حالت استحکام خود را از دست داده و نازک و شکننده می‌شوند. بدین ترتیب با کوچک ترین لغزشی، استخوان‌های دست، پا و لگن می‌شکنند.

از همین رو، ضمن مراجعه به یک متخصص زنان مورد آزمایش پوکی استخوان قرار بگیرید تا عوامل خطر آفرین بیماری یاد شده را تنزل دهید. مشکل بی‌خوابی - اکثر زنان در دوران آغاز یائسگی با مشکل کم‌خوابی یا بی‌خوابی روبه‌رو هستند. اگر شما هم در زمره افرادی هستید که شب‌ها نمی‌توانید خوب بخوابید، سعی کنید اتاق خواب تا سر حد امکان خنک باشد و از مصرف قهوه زیاد هم خودداری کنید.

سنگ کیسه صفرا - گاه در این سنین در کیسه صفرا، سنگ‌های ریزی تشکیل می‌شود که موجب درد شدیدی در نواحی شکمی می‌شود. برای بر طرف ساختن این سنگ ریزه‌ها از غذاهای بدون چربی، میوه و سبزی‌های فراوان، گندم و فرآورده‌های آن استفاده کنید و پرهیز از مشروبات الکلی ضروری است. سنگ کلیه - سنگ‌های ریزی که در کلیه‌ها

تولید می‌شوند، در مجاری دفع ادرار مانع ایجاد کرده و موجب دردهای بسیار شدیدی می‌شود. برای پیشگیری از این بیماری مرتباً روزی ۲ لیتر آب بخورید و از تغذیه ای بدون چربی و نمک استفاده کنید. در ضمن با یک آزمایش ساده خون و ادرار می‌توانید از وضع خود آگاه شوید.

امراض پس از ۶۰ سالگی

تیروئید - خستگی، پرخاش کردن و احساس گرما ممکن است علامت بیماری تیروئید باشد. به همین دلیل با یک آزمایش ساده «endokrinoloa» می‌توانید جلوی پیش رفت بیماری را سد کنید.

آلزایمر - اگر از پیری و ضعف روحی و ذهنی در آینده به وحشت افتاده‌اید، به یک عصب شناس مراجعه کرده و با انجام آزمایش‌های ویژه، خود را از این عذاب برهانید. سرطان‌های پوست در سنین بالا - به علت این که در دوران جوانی مدام در زیر اشعه نور خورشید قرار گرفته‌اید، در سنین پیری امکان دارد گرفتار سرطان پوست شوید. پس اگر در روی پوست خود لکه‌های سرخی پدیدار شد یا پوستتان تکه تکه پوسته شده و می‌ریزد، حتماً به یک متخصص پوست مراجعه کنید.

امراضی که در هر سنی می‌توان به آن‌ها دچار شد

سرطان پستان - اگر در خانواده شما کسی به این بیماری مبتلا شده باشد، باید از این بابت دقت بیشتری نشان دهید. هر زنی در هر سنی مرتباً باید سینه‌های خود را نظارت کند. از پزشک هم می‌توانید شیوه معاینه خودتان را جویا شوید.

سرطان دهانه رحم - این سرطان را نیز خیلی زود می‌توان کشف کرد. بنابراین هر شش ماه یک دفعه تحت آزمایش «پاپ اسمیر» قرار بگیرید.

روماتیسم - این بیماری هم ممکن است در هر سنی به سراغ شما بیاید. برای پیشگیری از این بیماری باید در هوای آزاد ورزش کنید. این کار برای قلب، تنظیم فشار خون و استخوان‌ها سودمند است.

سرطان روده - اگر بواسیر (هموروئید) دارید و هر از گاهی در مدفوع خود خون دیده می‌شود، احتمال دارد این مسئله نشان دهنده سرطان روده باشد؛ پس حتماً به متخصص در این زمینه مراجعه کنید.

بی‌حالی و کسالت - فشار روانی زیاد ضررهایی به بدن می‌رساند. بنابراین برای استراحت خود وقت کافی اختصاص دهید و بکوشید حرکات نرمشی بی‌ضرری را انجام دهید.

* ترجمه: ابو الفضل امیردیوانی

* منبع: BBC News

چهل سال پیش...

روزشنبه ۶ اسفند ماه ۱۳۵۶ برابر با ۱۷ ربیع‌الاول ۱۳۹۸ به مناسبت میلاد مسعود حضرت رسول اکرم (ص) ولادت امام جعفر صادق (ع) تعطیل بود و روزنامه اطلاعات منتشر نشد

هنر زیور سازی ترکمن

وجود نقش برجسته ها و آثار به جا مانده از گذشته گویای آن است که انسان ها همواره خود را با زیورهای می آراسته اند و استفاده از زیور در انحصار نژاد، قوم یا طبقه خاصی نبوده است و مردم از هر چیزی که می پنداشتند مناسب خود آرایی است به عنوان نیازی حتمی بهره برده اند، این آرایش، علاوه بر جنبه زیبایی، جنبه مذهبی نیز داشته است.

به مرور زمان استفاده از زیور به صورت نیی اجتماعی در آمده و موقعیت اجتماعی استفاده کننده را مشخص می کردند. از میان اقوام مختلف، ترکمن ها، مردمانی بودند که در عین سادگی، کاربرد وسیعی از تزیینات را در فرهنگ خود نشان داده اند. در نزد این اقوام استفاده از زیورات سه جنبه مذهبی، تزیینی و اقتصادی داشته است. ترکمن هادر ساخت زیورهایشان از نقوش متنوعی استفاده کرده اند که از اساطیر و طبیعت پیرامونشان الهام می گیرند.

اهمیت استفاده از زیور نزد ترکمن ها علاوه بر جنبه تزیینی و خود آرایی، بیشتر کاربرد مذهبی و همچنین جنبه اقتصادی آن به سبب ارزش مادی طلا و نقره بوده است. اساسا ساخت زیورهای ترکمن رانقره تشکیل می دهد، به آن سبب که ارزاتر و آسانتر از طلا به دست می آید و دیگر آنکه معتقدند استفاده از نقره سبب فروتنی می شود.

از دیگر خصوصیات بارز این زیور آلات تولید صدا در هنگام حرکت است که بیانگر جنبه سنتی و فرهنگی این زیور آلات است. گفته می شود که ترکیب فلز و سنگ، انسان را در مقابل نیروهای ناشناخته حمایت می کند. از این رو هنرمندان زیورساز ترکمن با الهام از این باور در تزیین سطح زیورهایشان از عقیق و فیروزه و شیشه های رنگی به وفور بهره برده اند.



آنچه هنر زیور سازی ترکمن ها را از هنرهای مشابه آن متمایز می کند، اشکال و نقوش به کار رفته روی این زیور آلات است که برخی الهام گرفته از طبیعت و پیرامون ترکمن هاست. آنها روی لباس کودکانشان زیورهایی به شکل تیر و کمان و شمشیر نصب می کردند تا بدین طریق روحیه شادی و جنگجویی در میان فرزندان نشان تقویت گردد. از موارد استفاده از اسلیمی های تخت روی بیشتر این زیور ها، می توان به شکل های بسیار ساده ای از ماهی، پرند، زنگوله، انار، پروانه، آدمک، هلال، ستاره و اشکال گنبدی اشاره کرد.

پوشش مهر و تزیینات مربوط به آن در نزد ترکمن ها اهمیت زیادی دارد، چون فرق بین دختران و بانوان ازدواج کرده را مشخص می کند. «قه» زیوری است که دختران تمام طوایف ترکمن از آن استفاده می کنند و شکل گنبدی و برجسته ای دارد که به پیرامون آن آویزه هایی به شکل ماهی و سکه و زنگوله متصل است.

باید گفت نقره کاران ترکمن به ساخت زیور به حجم زیاد و در اندازه های بزرگ تمایل داشته اند. زیورهای گردن زنان و دختران ترکمن که از نمونه های آن می توان به «کونجوک» و «ابتن» اشاره کرد که علاوه بر جنبه تزیینی، برای دوری از بلا و چشم زخم و بیماری به کار برده می شد مثل جای دعا، هیکل، تومار و...

آرایش اسب که در نزد ایرانیان همواره با اهمیت بوده است. در نزد ترکمن ها اهمیت زیادی دارد و به همین سبب در آرایش زین و افسار آن از طلا و نقره استفاده می کردند. در گذشته ترکمن ها به حفظ سنت های بومی و محلی خود و تزیینات مربوط به آن علاقه بیشتری نشان می دادند؛ اما امروزه استفاده از این زیور آلات کم شده و ادامه هنر زرگری ترکمن ها را با مشکل جدی روبرو کرده است.

پیشرفت و کاربرد فناوری در میان قوم ترکمن مانند دیگر اقوام بی تاثیر نبوده و زندگی ماشینی باعث شده است تا سنت بکر این قوم تغییر کند.

اما واقعیت این است که پیشرفت در هر جامعه ای با حفظ فرهنگ ها و ارزش های بومی آن جامعه منافاتی ندارد، بلکه برعکس، می توان همگام با تحولات زندگی نوین به آنها مجال حضوری چشمگیر و اساسی داد.

قاب امروز



بندر انزلی/عکس از: علی آذر نیا

سرایه

زهر از قبل تو نوشدارو
فحش از دهن تو طبیات است
چون روی تو صورتی ندیدم
در شهر که مبطل صلات است
عهد تو و توبه من از عشق
می بینم و هر دو بی ثبات است
آخر نگاهی به سوری ماکن
کاین دولت حسن راز کات است
چون تشنه بسوخت در بیابان
چه فایده گر جهان فرات است
سعدی غم نیستی ندارد
جان دادن عاشقان نجات است
سعدی

دیدار تو حل مشکلات است
صبر از تو خلاف ممکنات است
دیبچه صورت بدیعت
عنوان کمال حسن ذات است
لب های تو خضر اگر بدیدی
گفتی: «لب چشمه حیات است!»
بر کوزه آب نه دهانت
بردار که کوزه نبات است
ترسم تو به سحر غمزه یک روز
دعوی بکنی که معجزات است

امروز در تاریخ

فلسفه پاپولیسیم یا قیام کاوه آهنگر

«پاپولیسیم» به عنوان یک استراتژی سیاسی ۲۶ قرن و شاید هم پیشتر قدمت دارد و طبق حکایات، با قیام مردمی کاوه اسپاهانی معروف به «کاوه آهنگر» و از ایران برخاسته است. «تاریخ» از اسپار تاکوس - یک اسیر جنگی رومین و بعدا و از روی اجبار؛ گلدایاتور - به عنوان دومین پاپولیسیت جهان نام برده است که در نیمه قرن یکم پیش از میلاد بردگان و اسیران جنگی را متوجه نیروی عظیم خود (گذشتن از جان به خاطر آزادی و کسب حیثیت) ساخت و باین نیرو با امپراتوری روم که ظلم و ستم را پیش کرده بود به جنگ پرداخت.

روزی که روس ها کرمانشاه را تصرف کردند

ششم اسفند ۱۲۹۴ نیروهای روسیه تصرف شهر کرمانشاه را پس از عقب راندن ژاندارم های ایران تکمیل کردند. نیروهای روسیه از چهارم اسفند به کرمانشاه رخنه کرده بودند. دفاع نیروی ژاندارم از کرمانشاه به رغم نداشتن اسلحه سنگین چشمگیر بود.

پیش از سقوط کرمانشاه گروه هایی که از تهران، قم و اصفهان به این شهر رفته بودند و نیز اعضای کمیته دفاع ملی به قصر شیرین نقل مکان کرده بودند. در پی سقوط کرمانشاه، عبدالحسین میرزا فرمانفرما رئیس الوزراء وقت به نشانه اعتراض به اقدام روس ها از سمت ریاست دولت کناره گیری کرد.

دعوت رضاخان از دکتر مصدق به دادن نظر اصلاحی

در این روز در سال ۱۳۰۲ ژنرال رضاخان پهلوی رئیس الوزراء از دکتر مصدق و شش رجل سیاسی دیگر که شهرت میهن دوستی داشتند خواست که در امور مملکتی که وطن مشترک است نظر و اندرز دهند و دعوت او را به مشورت بپذیرند. در این کابینه، ژنرال رضاخان خود سمت وزیر جنگ را بر عهده داشت. سلطان احمد شاه قاجار در اروپا بود. رضاخان از آبانماه این سال رئیس الوزراء شده بود.

هر گرم طلا در ایران چهل و دو تومان

ششم اسفند ۱۳۵۳ دولت وقت به مناسبت نزدیک شدن نوروز، بهای طلا را هر کیلو گرم ۴۱ هزار و ۸۷۵ تومان اعلام کرد که خبر آن همان روز از رادیو - تلویزیون پخش شد و در روزنامه ها به چاپ رسید.

www.iranianshistoryonthistday.com

سودوکو

		۷			۴		۹
		۹		۱		۸	
		۶	۴	۲	۵	۱	
۷		۱	۶	۹	۸		
	۳		۷	۲		۹	
		۲	۴	۸	۷		۳
		۷	۵	۶	۱	۹	
		۴		۷	۲		
۹		۸			۱		

۸	۵	۹	۷	۲	۶	۱	۳	۴
۱	۳	۴	۸	۵	۹	۷	۲	۶
۷	۲	۶	۱	۳	۴	۸	۵	۹
۹	۸	۵	۶	۴	۷	۲	۱	۳
۲	۷	۱	۹	۸	۳	۶	۴	۵
۶	۴	۳	۵	۱	۲	۹	۸	۷
۳	۹	۸	۲	۶	۵	۴	۷	۱
۵	۱	۷	۴	۹	۸	۳	۶	۲
۴	۶	۲	۳	۷	۱	۵	۹	۸

حل ۲۱۳۲

جدول شرح در متن

غلامحسین باغبان

کارگاه هنری	تولستوی کتابی از	دروازه بان	بدگوی شعری
ل	ب	از غلات	پیک طرّفه
ب	آتش قرآنی	پیمانه مایعات	توان
گلزن خارجی سایا نوعی آتش	دانه خوشبو	جنس مذکر	فرزند فرزند
محل ورود	اهل شیلی	فلم کلاس اولیها	ترمیم فرش
تعجب قائمها	سبب	نابودی	علامت مفعولی
سبب	مشهور	پاسخ مثبت	عشوّه
ب			میوه هسته درشت
			سپید موی شاهنامه
			دل آزار کینه